



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Dipartimento federale dell'economia  
della formazione e della ricerca DEFR  
Segreteria di Stato dell'economia SECO

# La situazione sul mercato del lavoro

**dicembre 2023**

**9 gennaio 2024**

**Editore:**

Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Segreteria di Stato dell'economia SECO

Direzione del lavoro

Holzikofenweg 36

CH-3003 Berna

Tel. ++41 58 462 56 56

Fax ++41 58 462 56 00

[www.seco.admin.ch](http://www.seco.admin.ch)

E-Mail: [info@seco.admin.ch](mailto:info@seco.admin.ch)

**Periodicità:**

«La situazione sul mercato del lavoro»

è pubblicato mensilmente in italiano, tedesco e francese

**Internet:**

[www.seco.admin.ch](http://www.seco.admin.ch)

[www.lavoro.swiss](http://www.lavoro.swiss)

[www.amstat.ch](http://www.amstat.ch) (Statistiche e analisi del mercato del lavoro)



**INDICE****IN SINTESI**

Cifre in sintesi	4
------------------	---

**TABELLE E GRAFICI**

T1a: Disoccupati registrati	6
T1b: Tasso di disoccupazione	7
G1: Disoccupati registrati, secondo il sesso, la nazionalità e la durata	7
T2a: Disoccupati registrati secondo i Cantoni	8
T2b: Tasso di disoccupazione secondo i Cantoni	9
T2c: Persone in cerca d'impiego registrate secondo i Cantoni	10
G2: Quota delle persone in cerca d'impiego registrate non disoccupate	12
G3: Persone in cerca d'impiego e disoccupati registrati	13
G4: Quota dei disoccupati di lunga durata sul totale dei disoccupati	13
G5: Tasso di disoccupazione per Cantone	14
G6: Tasso di disoccupazione per Cantone	14
T3: Disoccupati registrati secondo i rami economici	15
T4a: Disoccupati registrati secondo i grandi gruppi professionali	16
T4b: Disoccupati registrati secondo il grado di formazione	16
T5: Disoccupati registrati secondo le classe d'età	17
T6: Disoccupati registrati secondo l'ultima funzione esercitata	18
G7: Disoccupati registrati secondo l'ultima funzione esercitata	18
T7: Disoccupati di lunga durata	19
T8: Disoccupati giovani (15-24 anni)	20
T9: Posti vacanti annunciati	21
T10: Serie cronologica dei disoccupati registrati	22
T11: Serie cronologica del tasso di disoccupazione	22
T12: Serie cronologica delle persone in cerca d'impiego registrate	23
T13: Lavoro ridotto conteggiato	24
G8: Lavoro ridotto, ore di lavoro perse conteggiate	24
T14: Esaurimento del diritto all'indennità di disoccupazione	25
G9: Esaurimento del diritto all'indennità di disoccupazione	25

<b>SPIEGAZIONI</b>	26
--------------------	----

### I disoccupati registrati in dicembre 2023

Secondo i rilevamenti effettuati dalla Segreteria di Stato dell'economia (SECO), alla fine di dicembre 2023 erano iscritti 106'859 disoccupati presso gli uffici regionali di collocamento (URC), ossia 8'848 in più rispetto al mese precedente. Il tasso di disoccupazione è salito dal 2,1% nel mese di novembre al 2,3% nel mese in rassegna. Rispetto allo stesso mese dell'anno precedente, il numero di disoccupati è aumentato di 9'918 unità (+10,2%).

### Disoccupazione giovanile nel mese di dicembre 2023

Il numero di giovani disoccupati (15-24 anni) è aumentato di 350 unità (+3,7%) arrivando al totale di 9'902, ciò che corrisponde a 1'129 persone in più (+12,9%) rispetto allo stesso mese dell'anno precedente.

### Disoccupati di 50-64 anni in dicembre 2023

Il numero dei disoccupati di 50-64 anni è aumentato di 2'463 persone (+8,9%), attestandosi a 30'124. In confronto allo stesso mese dell'anno precedente ciò corrisponde a un aumento di 901 persone (+3,1%).

### Persone in cerca d'impiego nel mese di dicembre 2023

Complessivamente le persone in cerca d'impiego registrate erano 176'979, 8'081 in più rispetto al mese precedente e 9'075 (+5,4%) in più rispetto al corrispondente periodo dell'anno precedente.

### Posti vacanti annunciati nel mese di dicembre 2023

Il 1° luglio 2018 è stato introdotto in tutta la Svizzera l'obbligo di annunciare i posti vacanti per i generi di professioni con un tasso di disoccupazione pari almeno all'8%; dal 1° gennaio 2020 questo valore soglia è stato ridotto al 5%. Il numero dei posti annunciati all'URC è diminuito in dicembre di 4'588 raggiungendo le 35'380 unità. Dei 35'380 posti, 20'921 sottostavano all'obbligo di annuncio.

### Lavoro ridotto conteggiato nel mese di ottobre 2023

Nel mese di ottobre 2023 sono state colpite dal lavoro ridotto 2'635 persone, ovvero 1'023 in meno (-28,0%) rispetto al mese precedente. Il numero delle aziende colpite è diminuito di 45 unità (-31,7%) portandosi a 97. Il numero delle ore di lavoro perse è diminuito di 34'128 unità (-20,0%), portandosi a 136'698 ore. Nel corrispondente periodo dell'anno precedente (ottobre 2022) erano state registrate 196'046 ore perse, ripartite su 3'887 persone in 273 aziende.

### Persone che hanno esaurito il loro diritto all'indennità nel mese di ottobre 2023

Secondo i dati provvisori forniti dalle casse di disoccupazione, nel corso del mese di ottobre 2023, 1'812 persone hanno esaurito il loro diritto alle prestazioni dell'assicurazione contro la disoccupazione.

## Cifre in sintesi

DISOCCUPAZIONE	Dicembre 2023	Novembre 2023	Dicembre 2022	Variazioni rispetto			
				al mese prec. assoluto in %		all'anno prec. assoluto in %	
- Disoccupati registrati	106'859	98'011	96'941	8'848	9.0	9'918	10.2
- Tasso di disoccupazione	2.3%	2.1%	2.1%	...	0.2 *)	...	0.2 *)
- Giovani disoccupati **)	9'902	9'552	8'773	350	3.7	1'129	12.9
- Tasso di disoccupazione giovanile	2.2%	2.1%	2.0%	...	0.1 *)	...	0.2 *)
- Disoccupati di 50-64 anni	30'124	27'661	29'223	2'463	8.9	901	3.1
- Tasso dei disoccupati di 50-64 anni	2.1%	2.0%	2.1%	...	0.1 *)	...	- *)
- Disoccupati di lunga durata	11'177	10'712	14'129	465	4.3	-2'952	-20.9
- Persone in cerca d'impiego	176'979	168'898	167'904	8'081	4.8	9'075	5.4
<b>POSTI VACANTI ANNUNCIATI</b>	<b>35'380</b>	<b>39'968</b>	<b>48'473</b>	<b>-4'588</b>	<b>-11.5</b>	<b>-13'093</b>	<b>-27.0</b>

\*) in punti percentuali

\*\*) 15-24 anni

## Retrospettiva: disoccupazione e lavoro ridotto nel 2023 / medie annue 2023

L'andamento positivo del mercato del lavoro registrato nell'anno precedente è proseguito anche all'inizio del 2023 per poi subire un'inversione di tendenza a partire da marzo. Il tasso di disoccupazione destagionalizzato è aumentato moderatamente nel corso dell'anno, passando dall'1,9 % (gennaio) al 2,2 % (dicembre). Nel 2023 il tasso di disoccupazione complessivo ammontava al 2,0 %, valore più basso mai registrato dal 2001. Per quanto riguarda il lavoro ridotto, l'importo delle indennità (ILR) versate ha continuato a diminuire in modo significativo rispetto all'anno precedente. A gennaio 2023, hanno beneficiato di un'ILR 228 aziende e 3 289 lavoratori. L'ultima volta che si sono registrati valori così bassi è stato prima dell'inizio della crisi dovuta alla pandemia di COVID-19.

Nel 2023 i disoccupati sono stati 93 536 (media annua) cifra inferiore di 6 041 persone (-6,1 %) rispetto al 2022. Da gennaio in poi il numero di disoccupati registrati, che partiva da un livello iniziale già inferiore alla media degli ultimi anni (100 776), è diminuito costantemente. A luglio il numero di disoccupati è tornato a crescere per la prima volta nel corso dell'anno, in parte per effetto dell'inversione di tendenza e in parte per motivi stagionali. Alla fine di dicembre 2023 si attestava a 106 859 persone, superando i livelli di dicembre 2022 di 9 918 unità, ovvero del 10,2 %.

In media le persone in cerca d'impiego nel 2023 sono state 160 087, valore significativamente inferiore anche alla media dell'anno precedente (-15 462 persone / -8,8 %). Il numero mensile di persone in cerca d'impiego ha registrato un andamento simile a quello dei disoccupati nel 2023. Alla fine di dicembre 2023 si contavano 176 979 persone in cerca d'impiego, 9 075 o meglio il 5,4 % in più rispetto all'anno precedente.

Ciò si traduce in un tasso di disoccupazione medio del 2,0 % per l'anno in esame, pari a una diminuzione di 0,2 punti percentuali rispetto al 2022 (2,2 %). Si tratta della percentuale più bassa degli ultimi 20 anni. L'ultima volta che si è registrato un valore inferiore è stato nel 2001, quando si era fermato all'1,7 %. Con una media annua del 2,0 %, il tasso di disoccupazione giovanile (15-24 anni) è esattamente uguale a quello dell'anno precedente. Al contrario, il tasso di disoccupazione dei lavoratori più anziani (50-64 anni) è sceso a una media annua dell'1,9 % (-0,3 punti percentuali rispetto al 2022).

Finora nel 2023 sono state versate ILR per un totale di circa 50 milioni di franchi, il che rappresenta una riduzione significativa rispetto ai 384 milioni di franchi spesi l'anno precedente. A gennaio l'ILR è stata versata a 3 289 lavoratori (228 aziende) mentre nella prima metà dell'anno la richiesta si è gradualmente ridotta. A ottobre 2023 (ultimo aggiornamento disponibile), erano 2 635 i lavoratori (97 aziende) che avevano ricevuto un'ILR. È probabile che queste cifre aumentino leggermente, visto che le aziende hanno tre mesi per inoltrare i conteggi. Sulla base dei preannunci di lavoro ridotto, nella seconda metà del 2023 la richiesta di ILR potrebbe risultare leggermente maggiore rispetto all'estate, anche se l'aumento rimarrà nel complesso moderato.

Secondo le stime attuali il fondo di compensazione dell'assicurazione contro la disoccupazione chiuderà l'esercizio 2023 con 9,18 miliardi di franchi di entrate (2022: 9,64 mia.) e 6,39 miliardi di franchi di uscite (2022: 7,33 mia.), con un'eccedenza di 2,79 miliardi di franchi (2022: eccedenza di 2,31 mia.).

Le entrate principali sono costituite fra le altre cose dai contributi degli assicurati e dei datori di lavoro di 7,89 miliardi di franchi (2022: 7,94 mia.) e dal contributo federale COVID-19 di 0,53 miliardi di franchi (2022: 0,90 mia.), in particolare per i pagamenti arretrati delle indennità per lavoro ridotto sulle componenti salariali per i diritti alle vacanze e ai giorni festivi. Le uscite principali comprendono le indennità di disoccupazione, che nel 2023 ammontavano a 4,28 miliardi di franchi (2022: 4,79 mia.), e le indennità per lavoro ridotto di 0,58 miliardi di franchi (2022: 0,90 mia.).

Dal 1991, oltre alla statistica della SECO concernente i disoccupati registrati in Svizzera, viene elaborata una seconda statistica, basata sui dati relativi alla disoccupazione ai sensi dell'ILO: la rilevazione sulle forze di lavoro in Svizzera RIFOS, dell'Ufficio federale di statistica UST. Questa statistica è conforme alle direttive dell'Ufficio internazionale del lavoro (IAA/ILO/BIT) e di EUROSTAT e viene consultata in caso di raffronti internazionali. Le due statistiche si differenziano per il metodo di indagine. A differenza della SECO – che effettua mensilmente una rilevazione totale dei disoccupati registrati presso gli URC – l'UST svolge con una frequenza trimestrale rilevazioni per campionatura mediante interviste telefoniche e stime. Le differenze metodologiche comportano diversità di risultati; tuttavia le informazioni ricavate dalle due statistiche si integrano.

## T1a: Disoccupati registrati

Media annua		Nov. 2023		Dicembre 2023							
2022	2023			Effettivi	Variazioni rispetto				Entrate/Uscite		
		numero			quota (in %)	al mese precedente		allo stesso mese dell'anno precedente		entrate	uscite
				assoluto		relativo (in %)	assoluto	relativo (in %)			
99577	93536	98011	<b>Totale</b>	<b>106859</b>	100.0	8848	9.0	9918	10.2	31024	22176
...	...	98690	<b>destagionalizzato <sup>1)</sup></b>	<b>99882</b>	...	1192	1.2	...	...	...	...
			<b>Secondo le regioni:</b>								
59912	55238	57752	<b>Svizzera tedesca</b>	<b>62961</b>	58.9	5209	9.0	6573	11.7	18763	13549
39665	38299	40259	<b>Svizzera romanda e Ticino</b>	<b>43898</b>	41.1	3639	9.0	3345	8.2	12261	8627
			<b>Secondo il sesso:</b>								
44409	40904	42720	<b>donne</b>	<b>44022</b>	41.2	1302	3.0	3464	8.5	11291	9989
55167	52632	55291	<b>uomini</b>	<b>62837</b>	58.8	7546	13.6	6454	11.4	19733	12187
			<b>Secondo la nazionalità:</b>								
50828	46011	47308	<b>svizzeri</b>	<b>50047</b>	46.8	2739	5.8	3116	6.6	13150	10427
48749	47525	50703	<b>stranieri</b>	<b>56812</b>	53.2	6109	12.0	6802	13.6	17874	11749
			<b>Secondo l'età: <sup>2)</sup></b>								
8953	8790	9552	<b>15-24 anni</b>	<b>9902</b>	9.3	350	3.7	1129	12.9	3321	2820
59692	57556	60700	<b>25-49 anni</b>	<b>66741</b>	62.5	6041	10.0	7900	13.4	19796	13746
30807	27080	27661	<b>50-64 anni</b>	<b>30124</b>	28.2	2463	8.9	901	3.1	7900	5499
			<b>Secondo la durata del lavoro:</b>								
80331	76715	80987	<b>tempo pieno</b>	<b>89384</b>	83.6	8397	10.4	9521	11.9	26766	18402
19246	16821	17024	<b>tempo parziale</b>	<b>17475</b>	16.4	451	2.6	397	2.3	4258	3774
			<b>Secondo la durata:</b>								
57996	62074	66860	<b>1-6 mesi</b>	<b>73248</b>	68.5	6388	9.6	9153	14.3	...	...
20554	19867	20439	<b>7-12 mesi</b>	<b>22434</b>	21.0	1995	9.8	3717	19.9	...	...
21026	11595	10712	<b>&gt; 1 anno</b>	<b>11177</b>	10.5	465	4.3	-2952	-20.9	...	...
			<b>Sec. la situazione dell'impiego:</b>								
93850	88121	92338	<b>impiegato precedentemente</b>	<b>101231</b>	94.7	8893	9.6	9538	10.4	...	...
2678	2579	2725	<b>primo impiego</b>	<b>2657</b>	2.5	-68	-2.5	138	5.5	...	...
3050	2836	2948	<b>reinserimento nella vita prof.</b>	<b>2971</b>	2.8	23	0.8	242	8.9	...	...

Spiegazioni: cfr. pagg. 26-28.

<sup>1)</sup> Metodo che permette di eliminare la componente stagionale di una serie cronologica. Qui viene impiegata la procedura di destagionalizzazione X-13. La procedura calcola nuovamente la serie con ogni valore supplementare, per cui i valori corretti possono fluttuare da un mese all'altro e sono pertanto indicati in corsivo.

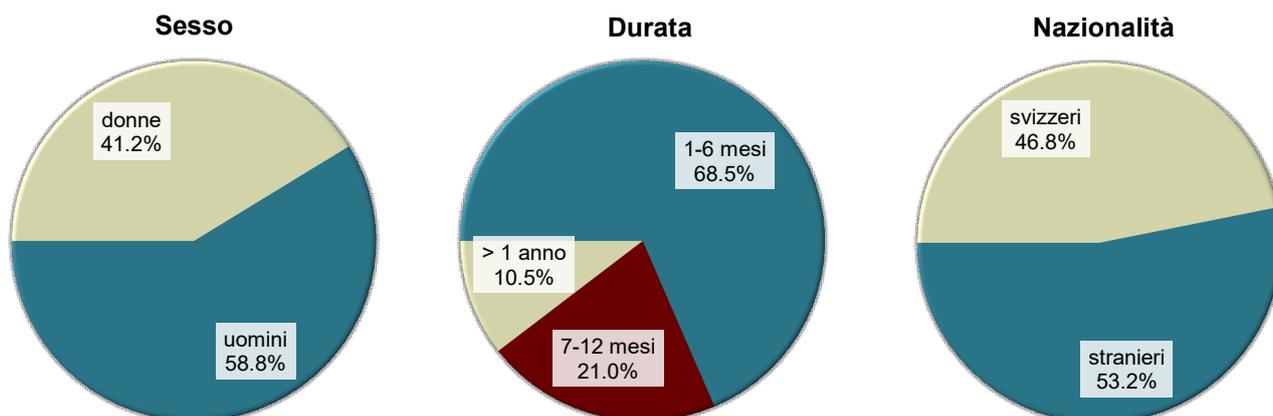
<sup>2)</sup> 65 anni e più: 92 disoccupati nel dicembre 2023.

Su 106859 disoccupati, 6557 persone hanno partecipato a corsi di riqualificazione o di perfezionamento.

**T1b: Tasso di disoccupazione**

Media annua		Novembre 2023		Dicembre 2023		
2022	2023			Tasso CV <sup>1)</sup>	Variazioni in punti percentuali	
Tasso				rispetto al mese precedente	allo stesso mese dell'anno precedente	
2.2	2.0	2.1	<b>Totale</b>	<b>2.3</b> A	0.2	0.2
...	...	2.1	<b>destagionalizzato <sup>2)</sup></b>	<b>2.2</b> A	0.1	...
			<b>Secondo le regioni:</b>			
1.8	1.7	1.8	<b>Svizzera tedesca</b>	<b>1.9</b> A	0.1	0.2
3.0	2.9	3.1	<b>Svizzera romanda e Ticino</b>	<b>3.4</b> A	0.3	0.3
			<b>Secondo il sesso:</b>			
2.1	1.9	2.0	<b>donne</b>	<b>2.1</b> A	0.1	0.2
2.2	2.1	2.2	<b>uomini</b>	<b>2.5</b> A	0.3	0.2
			<b>Secondo la nazionalità:</b>			
1.5	1.4	1.4	<b>svizzeri</b>	<b>1.5</b> A	0.1	0.1
3.8	3.7	4.0	<b>stranieri</b>	<b>4.4</b> A	0.4	0.5
			<b>Secondo l'età:</b>			
2.0	2.0	2.1	<b>15-24 anni</b>	<b>2.2</b> A	0.1	0.2
2.3	2.2	2.3	<b>25-49 anni</b>	<b>2.5</b> A	0.2	0.3
2.2	1.9	2.0	<b>50-64 anni</b>	<b>2.1</b> A	0.1	-

Spiegazioni: cfr. pagg. 26-28.

<sup>1)</sup> Coefficiente di variazione: A=0.0-1.0%, B=1.1-2.0%, C=2.1-5.0%, D=5.1-10.0%, E=10.1-16.5%, F=16.6-25.0%, G>25%.<sup>2)</sup> Metodo che permette di eliminare la componente stagionale di una serie cronologica. Qui viene impiegata la procedura di destagionalizzazione X-13. La procedura calcola nuovamente la serie con ogni valore supplementare, per cui i valori corretti possono fluttuare da un mese all'altro e sono pertanto indicati in corsivo.**G1: Disoccupati registrati, secondo il sesso, la nazionalità e la durata, dicembre 2023**

## T2a: Disoccupati registrati secondo i Cantoni

Media annua		Nov. 2023		Dicembre 2023							
2022	2023			Effettivi		Variazioni rispetto				Entrate/Uscite	
Effettivi						al mese precedente		allo stesso mese dell' anno precedente			
numero	quota (in %)	assoluto		relativo (in %)	assoluto	relativo (in %)	entrate	uscite			
99577	93536	98011	<b>Totale</b>	<b>106859</b>	100.0	8848	9.0	9918	10.2	31024	22176
15873	15096	16034	<b>Zurigo</b>	<b>17426</b>	16.3	1392	8.7	2860	19.6	4853	3448
9261	7970	8433	<b>Berna</b>	<b>9242</b>	8.6	809	9.6	532	6.1	2517	1710
3101	2841	2985	<b>Lucerna</b>	<b>3314</b>	3.1	329	11.0	366	12.4	1107	775
160	151	170	<b>Uri</b>	<b>204</b>	0.2	34	20.0	54	36.0	82	47
721	700	765	<b>Svitto</b>	<b>850</b>	0.8	85	11.1	195	29.8	270	190
134	125	137	<b>Obvaldo</b>	<b>152</b>	0.1	15	10.9	18	13.4	70	56
189	165	175	<b>Nidvaldo</b>	<b>187</b>	0.2	12	6.9	-12	-6.0	81	67
293	285	251	<b>Glarona</b>	<b>271</b>	0.3	20	8.0	-24	-8.1	69	49
1216	1183	1283	<b>Zugo</b>	<b>1378</b>	1.3	95	7.4	259	23.1	354	258
3970	3668	3636	<b>Friburgo</b>	<b>4107</b>	3.8	471	13.0	121	3.0	1277	802
3289	2918	2963	<b>Soletta</b>	<b>3295</b>	3.1	332	11.2	221	7.2	1097	771
3079	3091	3306	<b>Basilea-Città</b>	<b>3573</b>	3.3	267	8.1	609	20.5	775	502
2766	2669	2749	<b>Basilea-Campagna</b>	<b>2997</b>	2.8	248	9.0	338	12.7	913	670
1088	1088	1146	<b>Sciaffusa</b>	<b>1160</b>	1.1	14	1.2	77	7.1	258	243
382	343	362	<b>Appenzello esterno</b>	<b>386</b>	0.4	24	6.6	33	9.3	116	92
42	47	45	<b>Appenzello interno</b>	<b>53</b>	0.0	8	17.8	11	26.2	17	9
4653	4257	4312	<b>San Gallo</b>	<b>4777</b>	4.5	465	10.8	285	6.3	1754	1294
1071	1029	1248	<b>Grigioni</b>	<b>1276</b>	1.2	28	2.2	116	10.0	856	824
9596	8437	8505	<b>Argovia</b>	<b>9236</b>	8.6	731	8.6	408	4.6	2604	1870
2997	2843	2883	<b>Turgovia</b>	<b>3184</b>	3.0	301	10.4	227	7.7	970	674
4360	4002	4500	<b>Ticino</b>	<b>4748</b>	4.4	248	5.5	91	2.0	1259	1023
13489	13613	14030	<b>Vaud</b>	<b>15105</b>	14.1	1075	7.7	1446	10.6	4037	2961
4111	4023	4394	<b>Vallese</b>	<b>5660</b>	5.3	1266	28.8	496	9.6	2763	1497
2694	2383	2509	<b>Neuchâtel</b>	<b>2724</b>	2.5	215	8.6	139	5.4	686	470
9683	9368	9870	<b>Ginevra</b>	<b>10161</b>	9.5	291	2.9	987	10.8	1936	1642
1358	1241	1320	<b>Giura</b>	<b>1393</b>	1.3	73	5.5	65	4.9	303	232

Spiegazioni: cfr. pagg. 26-28.

**T2b: Tasso di disoccupazione secondo i Cantoni**

Media annua		Novembre 2023		Dicembre 2023			
2022	2023			Tasso CV <sup>1)</sup>	Variazioni in punti percentuali		
Tasso		rispetto al mese precedente			allo stesso mese dell'anno precedente		
2.2	2.0	2.1	<b>Totale</b>	<b>2.3</b> A	0.2	0.2	
1.8	1.7	1.9	<b>Zurigo</b>	<b>2.0</b> A	0.1	0.3	
1.7	1.4	1.5	<b>Berna</b>	<b>1.7</b> A	0.2	0.1	
1.3	1.2	1.3	<b>Lucerna</b>	<b>1.4</b> A	0.1	0.1	
0.8	0.8	0.9	<b>Uri</b>	<b>1.1</b> C	0.2	0.3	
0.8	0.8	0.8	<b>Svitto</b>	<b>0.9</b> A	0.1	0.2	
0.6	0.6	0.6	<b>Obvaldo</b>	<b>0.7</b> C	0.1	0.1	
0.8	0.7	0.7	<b>Nidvaldo</b>	<b>0.8</b> B	0.1	-	
1.3	1.3	1.1	<b>Glarona</b>	<b>1.2</b> B	0.1	-0.1	
1.7	1.7	1.8	<b>Zugo</b>	<b>2.0</b> B	0.2	0.4	
2.3	2.1	2.1	<b>Friburgo</b>	<b>2.4</b> A	0.3	0.1	
2.2	2.0	2.0	<b>Soletta</b>	<b>2.2</b> A	0.2	0.1	
3.0	3.1	3.3	<b>Basilea-Città</b>	<b>3.5</b> A	0.2	0.6	
1.9	1.8	1.9	<b>Basilea-Campagna</b>	<b>2.0</b> A	0.1	0.2	
2.5	2.5	2.6	<b>Sciaffusa</b>	<b>2.7</b> B	0.1	0.2	
1.3	1.2	1.2	<b>Appenzello esterno</b>	<b>1.3</b> B	0.1	0.1	
0.5	0.5	0.5	<b>Appenzello interno</b>	<b>0.6</b> C	0.1	0.1	
1.7	1.5	1.6	<b>San Gallo</b>	<b>1.7</b> A	0.1	0.1	
1.0	1.0	1.2	<b>Grigioni</b>	<b>1.2</b> A	-	0.1	
2.5	2.2	2.2	<b>Argovia</b>	<b>2.4</b> A	0.2	0.1	
2.0	1.9	1.9	<b>Turgovia</b>	<b>2.1</b> A	0.2	0.2	
2.6	2.4	2.7	<b>Ticino</b>	<b>2.9</b> A	0.2	0.1	
3.3	3.3	3.4	<b>Vaud</b>	<b>3.6</b> A	0.2	0.3	
2.3	2.3	2.5	<b>Vallese</b>	<b>3.2</b> A	0.7	0.3	
3.0	2.7	2.8	<b>Neuchâtel</b>	<b>3.1</b> A	0.3	0.2	
3.9	3.8	4.0	<b>Ginevra</b>	<b>4.1</b> A	0.1	0.4	
3.7	3.4	3.6	<b>Giura</b>	<b>3.8</b> B	0.2	0.1	

Spiegazioni: cfr. pagg. 26-28.

<sup>1)</sup> Coefficiente di variazione: A=0.0-1.0%, B=1.1-2.0%, C=2.1-5.0%, D=5.1-10.0%, E=10.1-16.5%, F=16.6-25.0%, G>25%.

Se non si tiene conto del peso dell'aiuto cantonale ai disoccupati e dell'assistenza sociale, il tasso di disoccupazione nei seguenti Cantoni sarebbe più basso (pp = punti percentuali):

VD (-0.3 pp), GE (-0.2 pp), ZG (-0.1 pp), FR (-0.1 pp), SH (-0.1 pp).

**T2c: Persone in cerca d'impiego registrate secondo i Cantoni**

Media annua		Nov. 2023		Dicembre 2023					
2022	2023			Effettivi		Variazioni rispetto			
Effettivi						al mese precedente		allo stesso mese dell'anno precedente	
numero	quota (in %)	assoluto		relativo (in %)	assoluto	relativo (in %)	assoluto	relativo (in %)	
175549	160087	168898	<b>Totale</b>	<b>176979</b>	100.0	8081	4.8	9075	5.4
27759	25181	26880	<b>Zurigo</b>	<b>28239</b>	16.0	1359	5.1	2792	11.0
15930	13581	14329	<b>Berna</b>	<b>15171</b>	8.6	842	5.9	317	2.1
5924	5298	5571	<b>Lucerna</b>	<b>5842</b>	3.3	271	4.9	296	5.3
321	325	360	<b>Uri</b>	<b>385</b>	0.2	25	6.9	87	29.2
1591	1540	1689	<b>Svitto</b>	<b>1812</b>	1.0	123	7.3	314	21.0
246	220	260	<b>Obvaldo</b>	<b>268</b>	0.2	8	3.1	24	9.8
344	300	311	<b>Nidvaldo</b>	<b>322</b>	0.2	11	3.5	-27	-7.7
549	478	444	<b>Glarona</b>	<b>462</b>	0.3	18	4.1	-71	-13.3
2122	1969	2141	<b>Zugo</b>	<b>2216</b>	1.3	75	3.5	229	11.5
7747	7261	7558	<b>Friburgo</b>	<b>7954</b>	4.5	396	5.2	114	1.5
6105	5184	5408	<b>Soletta</b>	<b>5531</b>	3.1	123	2.3	65	1.2
5010	4945	5423	<b>Basilea-Città</b>	<b>5547</b>	3.1	124	2.3	757	15.8
5131	4752	5043	<b>Basilea-Campagna</b>	<b>5251</b>	3.0	208	4.1	425	8.8
2163	1894	1979	<b>Sciaffusa</b>	<b>2010</b>	1.1	31	1.6	41	2.1
741	661	682	<b>Appenzello esterno</b>	<b>711</b>	0.4	29	4.3	26	3.8
80	76	81	<b>Appenzello interno</b>	<b>90</b>	0.1	9	11.1	13	16.9
9475	8494	8950	<b>San Gallo</b>	<b>9271</b>	5.2	321	3.6	401	4.5
1974	1841	2101	<b>Grigioni</b>	<b>2114</b>	1.2	13	0.6	57	2.8
16100	13860	14195	<b>Argovia</b>	<b>14721</b>	8.3	526	3.7	84	0.6
5877	5397	5625	<b>Turgovia</b>	<b>5896</b>	3.3	271	4.8	297	5.3
8660	7912	8705	<b>Ticino</b>	<b>9073</b>	5.1	368	4.2	-122	-1.3
22935	22054	23023	<b>Vaud</b>	<b>23967</b>	13.5	944	4.1	1396	6.2
7054	6678	7150	<b>Vallese</b>	<b>8488</b>	4.8	1338	18.7	560	7.1
4569	4209	4353	<b>Neuchâtel</b>	<b>4629</b>	2.6	276	6.3	172	3.9
15171	14254	14892	<b>Ginevra</b>	<b>15174</b>	8.6	282	1.9	899	6.3
1972	1723	1745	<b>Giura</b>	<b>1835</b>	1.0	90	5.2	-71	-3.7

Spiegazioni: cfr. pagg. 26-28.

Dicembre  
2023

Situazione dell'impiego delle persone in cerca d'impiego non disoccupate 1)

Cantoni	Programmi di occupazione temporanea	Variazioni rispetto al mese precedente		Riqualificazione/perfezionamento 2)	Variazioni rispetto al mese precedente		Guadagno intermedio	Variazioni rispetto al mese precedente		Altre persone in cerca d'impiego non disoccupate	Variazioni rispetto al mese precedente	
		assoluto	relativo (in %)		assoluto	relativo (in %)		assoluto	relativo (in %)		assoluto	relativo (in %)
CH	<b>6762</b>	-631	-8.5	<b>669</b>	-189	-22.0	<b>29083</b>	-254	-0.9	<b>33606</b>	307	0.9
ZH	<b>771</b>	-105	-12.0	<b>1</b>	-2	-66.7	<b>3353</b>	-33	-1.0	<b>6688</b>	107	1.6
BE	<b>360</b>	-26	-6.7	-	-	-	<b>2184</b>	-70	-3.1	<b>3385</b>	129	4.0
LU	<b>270</b>	-14	-4.9	<b>1</b>	1	-	<b>819</b>	-37	-4.3	<b>1438</b>	-8	-0.6
UR	<b>45</b>	-5	-10.0	-	-	-	<b>61</b>	-4	-6.2	<b>75</b>	-	-
SZ	<b>90</b>	-1	-1.1	-	-	-	<b>200</b>	11	5.8	<b>672</b>	28	4.3
OW	<b>16</b>	2	14.3	-	-	-	<b>29</b>	-	-	<b>71</b>	-9	-11.3
NW	<b>13</b>	-3	-18.8	-	-	-	<b>36</b>	-7	-16.3	<b>86</b>	9	11.7
GL	<b>14</b>	-3	-17.6	-	-	-	<b>85</b>	3	3.7	<b>92</b>	-2	-2.1
ZG	<b>99</b>	-20	-16.8	-	-	-	<b>264</b>	6	2.3	<b>475</b>	-6	-1.2
FR	<b>587</b>	3	0.5	-	-	-	<b>1528</b>	-93	-5.7	<b>1732</b>	15	0.9
SO	<b>168</b>	-22	-11.6	<b>5</b>	-1	-16.7	<b>1019</b>	-64	-5.9	<b>1044</b>	-122	-10.5
BS	<b>121</b>	-8	-6.2	-	-	-	<b>704</b>	-28	-3.8	<b>1149</b>	-107	-8.5
BL	<b>91</b>	-1	-1.1	<b>63</b>	-52	-45.2	<b>853</b>	-30	-3.4	<b>1247</b>	43	3.6
SH	<b>37</b>	4	12.1	-	-	-	<b>357</b>	-13	-3.5	<b>456</b>	26	6.0
AR	<b>23</b>	4	21.1	<b>1</b>	-	-	<b>131</b>	2	1.6	<b>170</b>	-1	-0.6
AI	-	-	-	-	-	-	<b>11</b>	-1	-8.3	<b>26</b>	2	8.3
SG	<b>386</b>	-25	-6.1	<b>237</b>	-39	-14.1	<b>1486</b>	-47	-3.1	<b>2385</b>	-33	-1.4
GR	<b>128</b>	-12	-8.6	-	-	-	<b>434</b>	83	23.6	<b>276</b>	-86	-23.8
AG	<b>313</b>	-18	-5.4	-	-	-	<b>2391</b>	-141	-5.6	<b>2781</b>	-46	-1.6
TG	<b>296</b>	-31	-9.5	-	-	-	<b>964</b>	-51	-5.0	<b>1452</b>	52	3.7
TI	<b>571</b>	-63	-9.9	<b>1</b>	1	-	<b>2205</b>	195	9.7	<b>1548</b>	-13	-0.8
VD	<b>1175</b>	-147	-11.1	<b>270</b>	-53	-16.4	<b>4376</b>	-109	-2.4	<b>3041</b>	178	6.2
VS	<b>456</b>	-74	-14.0	<b>55</b>	-30	-35.3	<b>1569</b>	132	9.2	<b>748</b>	44	6.3
NE	<b>141</b>	-8	-5.4	-	-	-	<b>799</b>	16	2.0	<b>965</b>	53	5.8
GE	<b>547</b>	-58	-9.6	<b>35</b>	-14	-28.6	<b>2943</b>	37	1.3	<b>1488</b>	26	1.8
JU	<b>44</b>	-	-	-	-	-	<b>282</b>	-11	-3.8	<b>116</b>	28	31.8

Spiegazioni: cfr. pagg. 26-28.

1) Persone in cerca d'impiego registrate meno disoccupati registrati = persone in cerca d'impiego non disoccupate.

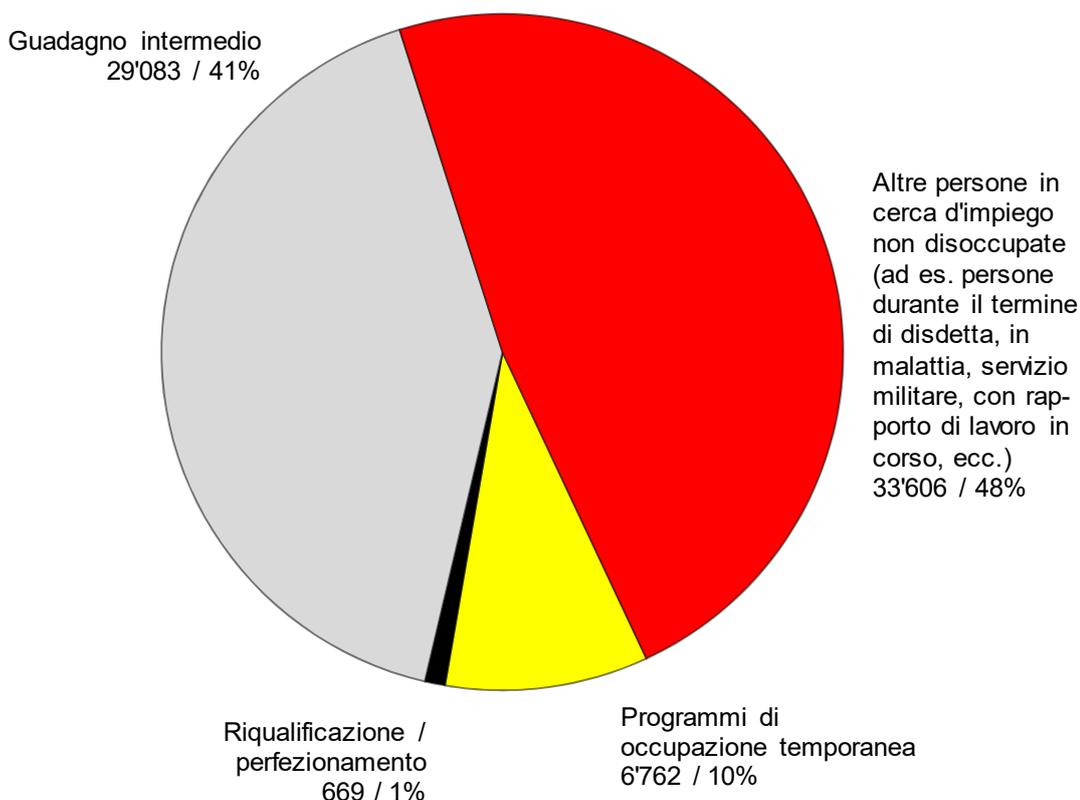
2) Sono incluse le persone non idonee al collocamento per la durata dei corsi di riqualificazione o di perfezionamento, secondo l'articolo 60 capoverso 4 della legge sull'assicurazione contro la disoccupazione.

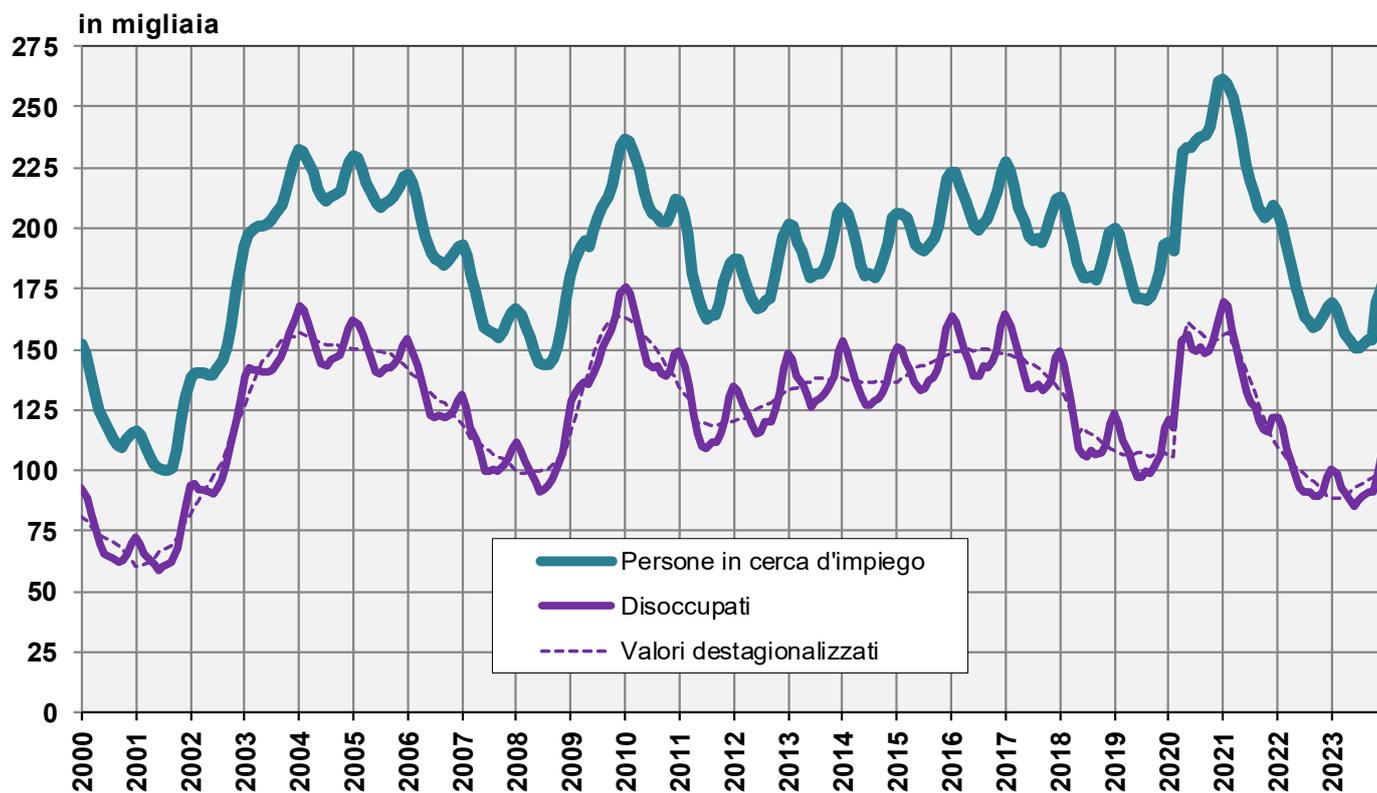
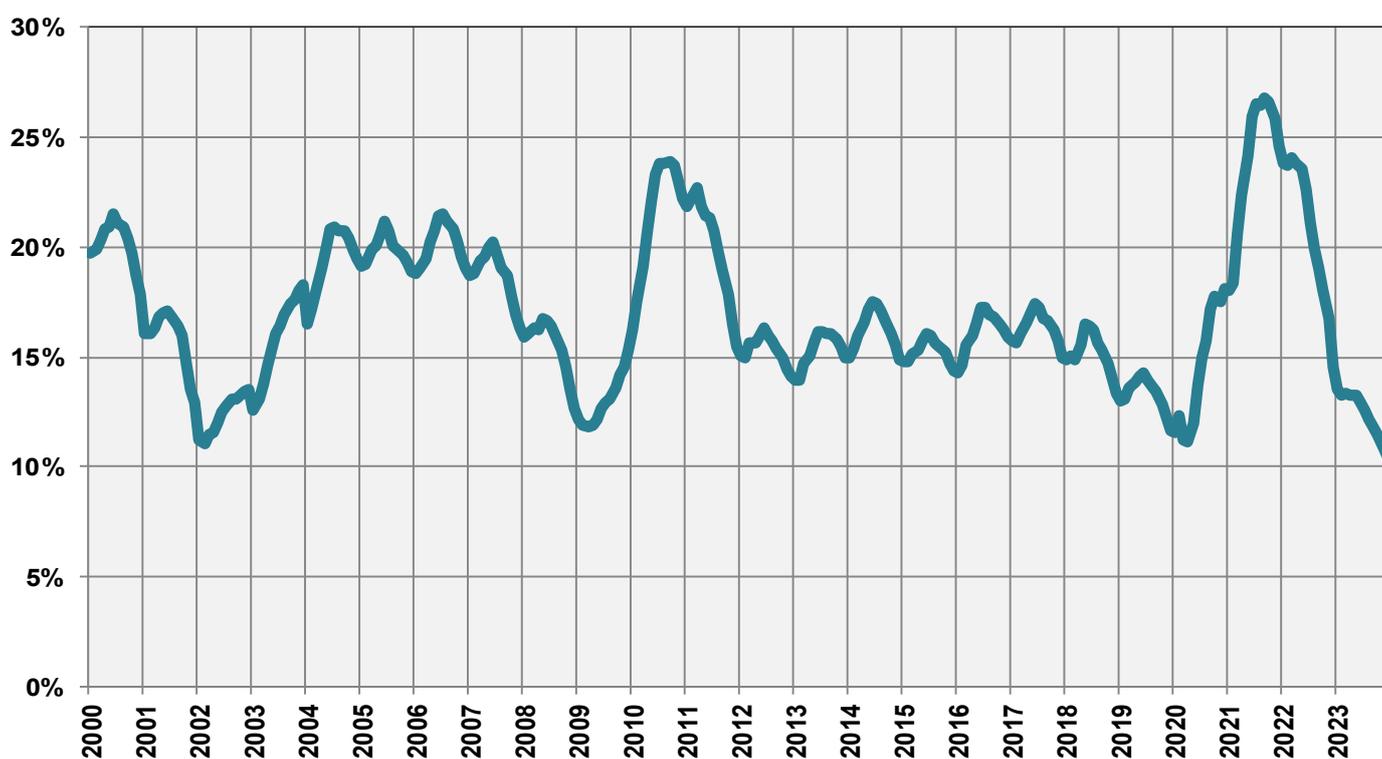
## Persone in cerca d'impiego registrate non disoccupate

Le **persone in cerca d'impiego non disoccupate** sono le persone registrate presso un ufficio regionale di collocamento che - a differenza dei disoccupati - non sono immediatamente disponibili per il collocamento o hanno un lavoro.

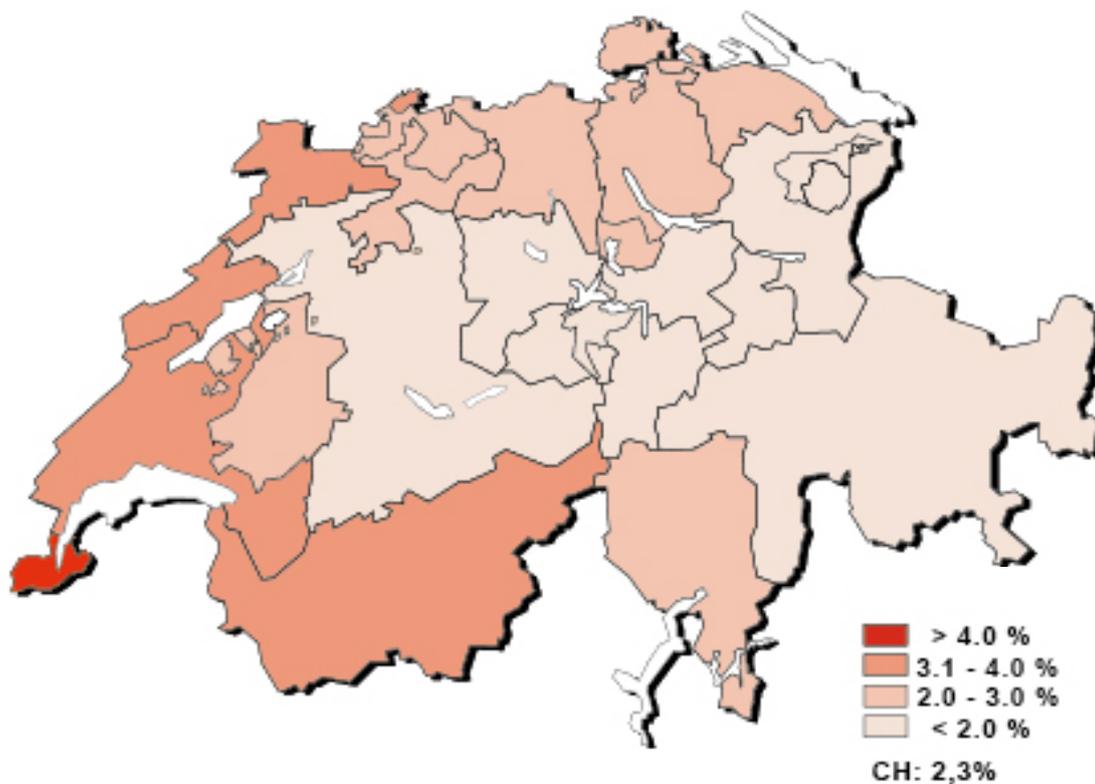
- Le persone in cerca d'impiego registrate non disoccupate corrispondono alla differenza fra il totale delle persone in cerca d'impiego registrate e i disoccupati.
- Le persone in cerca d'impiego registrate non disoccupate sono ripartite fra le categorie seguenti: persone che partecipano ad un programma per l'occupazione temporanea, persone in fase di riqualificazione o di perfezionamento, persone che hanno un guadagno intermedio e altre persone in cerca d'impiego.

### G2: Quota delle persone in cerca d'impiego registrate non disoccupate (totale: 70'120) dicembre 2023

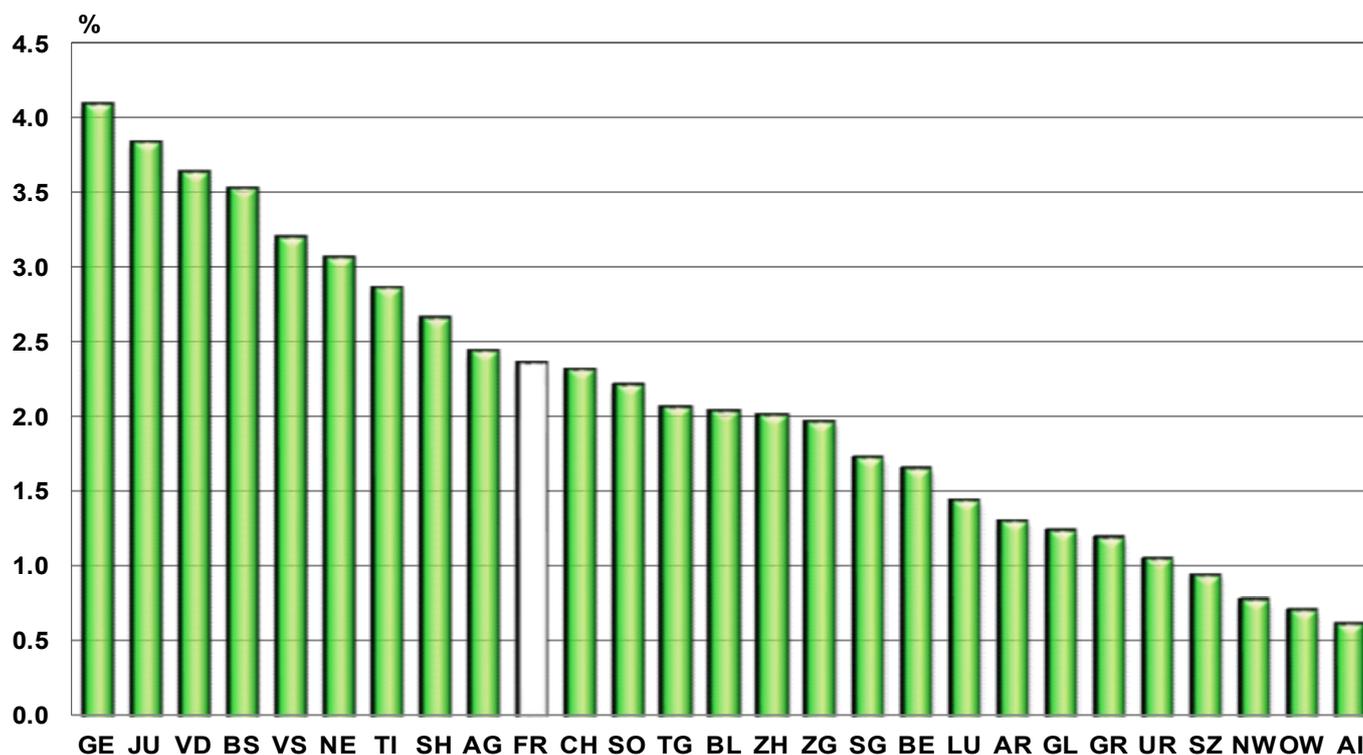


**G3: Persone in cerca d'impiego e disoccupati registrati****G4: Quota dei disoccupati di lunga durata sul totale dei disoccupati**

**G5: Tasso di disoccupazione per Cantone, dicembre 2023**



**G6: Tasso di disoccupazione per Cantone, dicembre 2023**



T3: Disoccupati registrati secondo i rami economici <sup>1)</sup>

Media annua		Nov.				Dicembre					
2022	2023	2023				2023		Effettivi		Variazioni rispetto	
Effettivi							al mese precedente		allo stesso mese dell'anno precedente		
					numero	tasso <sup>2)</sup> CV <sup>3)</sup>	assoluto	relativo (in %)	assoluto	relativo (in %)	
99577	93536	98011		<b>Totale</b>	<b>106859</b>		8848	9.0	9918	10.2	
787	697	836	A	Settore 1 (Agricoltura, selvicoltura e pesca)	<b>945</b>	1.1 A	109	13.0	9	1.0	
23592	21804	21985	B-F	Settore 2 (Industria)	<b>27339</b>	3.1 A	5354	24.4	1524	5.9	
70579	65990	69573	G-T	Settore 3 (Servizi)	<b>72619</b>	2.3 A	3046	4.4	7048	10.7	
787	697	836	A 01-03	Agricoltura, selvicoltura e pesca	<b>945</b>	1.1 A	109	13.0	9	1.0	
75	62	69	B 05-09	Attività estrattive	<b>74</b>	1.9 C	5	7.2	3	4.2	
2262	2105	2066	C 10-12	Industrie alimentari, delle bevande, del tabacco	<b>2201</b>	3.0 B	135	6.5	120	5.8	
289	229	219	C 13-14	Tessili e abbigliamento	<b>231</b>	2.5 C	12	5.5	-3	-1.3	
45	35	29	C 15	Industria del cuoio e scarpe	<b>43</b>	2.9 D	14	48.3	11	34.4	
494	481	474	C 16	articoli in legno, sughero, paglia e intreccio	<b>576</b>	1.6 B	102	21.5	65	12.7	
585	488	474	C 17-18	Industria della carta, stampa	<b>491</b>	2.4 C	17	3.6	-	-	
1255	1205	1231	C 19-21	Prodotti chimici, raffinazione del petrolio	<b>1273</b>	2.3 B	42	3.4	49	4.0	
669	594	629	C 22	Articoli in gomma e materie plastiche	<b>637</b>	3.4 C	8	1.3	30	4.9	
449	399	385	C 23	Prodotti in vetro, in ceramica e in cemento	<b>463</b>	3.3 C	78	20.3	-9	-1.9	
2205	1946	1943	C 24-25	Metallurgia e prodotti in metallo	<b>2167</b>	2.7 A	224	11.5	111	5.4	
2685	2514	2675	C 26-27	Elettrotecnica, elettronica, orologi e ottica	<b>2825</b>	2.7 A	150	5.6	443	18.6	
1075	890	994	- C 2652	- Orologi	<b>1061</b>	3.6 B	67	6.7	165	18.4	
1195	1071	1111	C 28	Produzione di macchinari e apparecchiature	<b>1186</b>	1.8 B	75	6.8	91	8.3	
283	263	272	C 29-30	Fabbricazione di veicoli	<b>321</b>	2.4 C	49	18.0	54	20.2	
1003	943	1028	C 31-33	Mobili; Riparazione di macchine	<b>1108</b>	2.6 B	80	7.8	124	12.6	
252	255	276	D 35	Fornitura di energia	<b>310</b>	1.3 B	34	12.3	72	30.3	
367	322	306	E 36-39	Riciclaggio; Raccolta, tratta. e fornit. di acqua	<b>346</b>	2.5 C	40	13.1	5	1.5	
9480	8893	8798	F 41-43	Costruzioni 4)	<b>13087</b>	4.5 A	4289	48.7	358	2.8	
14157	12835	12962	G 45-47	Commercio; riparazione di auto, settore auto	<b>13717</b>	2.7 A	755	5.8	1075	8.5	
1624	1361	1312	G 45	Commercio, riparazione di auto	<b>1434</b>	1.9 B	122	9.3	-9	-0.6	
5254	4887	5002	G 46	Commercio all'ingrosso	<b>5364</b>	2.9 A	362	7.2	539	11.2	
7279	6586	6648	G 47	Commercio al dettaglio	<b>6919</b>	2.8 A	271	4.1	545	8.6	
4826	4440	4474	H 49-53	Traffico e trasporti	<b>4761</b>	2.5 A	287	6.4	277	6.2	
8044	7473	8931	I 55-56	Alloggio e ristorazione	<b>8720</b>	5.1 A	-211	-2.4	1044	13.6	
3194	3665	4144	J 58-63	Informazione e comunicazione	<b>4342</b>	2.9 A	198	4.8	1281	41.8	
1797	2264	2684	- J 62	- Informatica	<b>2804</b>	3.3 A	120	4.5	1027	57.8	
5017	4715	4939	K 64-66	Attività finanziarie e assicurative	<b>5138</b>	2.3 A	199	4.0	601	13.2	
2640	2509	2661	- K 64	- Banche	<b>2752</b>	2.3 A	91	3.4	370	15.5	
682	629	611	- K 65	- Assicurazioni	<b>647</b>	1.4 B	36	5.9	3	0.5	
1159	1024	1104	L 68	Attività immobiliari	<b>1133</b>	2.2 B	29	2.6	28	2.5	
7109	7016	7462	M 69-75	Attività professionali, scientifiche e tecniche	<b>7904</b>	2.1 A	442	5.9	1274	19.2	
564	672	751	- M 72	- Ricerca e sviluppo	<b>846</b>	3.4 B	95	12.6	294	53.3	
6497	5964	6246	N 77-82	Attività amministrative e di servizi di supporto 4)	<b>7176</b>	...	930	14.9	573	8.7	
2676	2460	2536	O 84	Amministrazione pubblica, assicurazione sociale	<b>2630</b>	1.3 A	94	3.7	137	5.5	
3125	3023	3108	P 85	Istruzione	<b>3108</b>	1.1 A	-	-	324	11.6	
9622	8630	8711	Q 86-88	Sanità e assistenza sociale	<b>8946</b>	1.5 A	235	2.7	234	2.7	
1461	1384	1483	R 90-93	Attività artistiche, di intrattenimento e divertimento	<b>1517</b>	2.5 B	34	2.3	105	7.4	
2543	2288	2415	S 94-96	Altre attività di servizi	<b>2470</b>	1.9 A	55	2.3	168	7.3	
1148	1075	1058	T 97-98	famiglie private con personale domestico	<b>1057</b>	...	-1	-0.1	-73	-6.5	
4619	5045	5617		Non specificato, altri	<b>5956</b>	...	339	6.0	1337	28.9	

Spiegazioni: cfr. pagg. 26-28.

<sup>1)</sup> Classificazione dei rami economici secondo NOGA 2008.<sup>2)</sup> Dei 4'597'259 di persone attive secondo il pooling 2018-2020 circa 520'799 non appartengono a nessun ramo economico. Tra queste vi sono 242'264 persone non occupate. Pertanto i tassi di disoccupazione secondo i rami economici sono stati lievemente sovrastimati e non sono direttamente paragonabili agli altri tassi di disoccupazione della statistica del mercato del lavoro della SECO.<sup>3)</sup> Coefficiente di variazione: A=0.0-1.0%, B=1.1-2.0%, C=2.1-5.0%, D=5.1-10.0%, E=10.1-16.5%, F=16.6-25.0%, G>25%.<sup>4)</sup> Non è possibile calcolare il tasso di disoccupazione delle attività economiche NOGA N da 77 a 82, perché il gruppo NOGA 78 «Attività di collocamento privato» comprende anche disoccupati appartenenti ad altre attività economiche.

**T4a: Disoccupati registrati secondo i grandi gruppi professionali <sup>1)</sup>**

Media annua		Nov. 2023		Dicembre 2023					
2022	2023			Effettivi		Variazioni rispetto			
Effettivi						al mese precedente		allo stesso mese dell'anno precedente	
numero	tasso <sup>2)</sup> CV <sup>3)</sup>	assoluto		relativo (in %)	assoluto	relativo (in %)	assoluto	relativo (in %)	
99577	93536	98011	<b>Totale</b>	<b>106859</b>		8848	9.0	9918	10.2
6698	6883	7416	1 Dirigenti	<b>7765</b>	1.8 A	349	4.7	1565	25.2
13716	14326	15498	2 Professioni intellettuali e scientifiche	<b>16231</b>	1.6 A	733	4.7	3076	23.4
11840	11189	11693	3 Professioni tecniche intermedie	<b>12256</b>	1.7 A	563	4.8	1391	12.8
14296	12547	12962	4 Impiegati di ufficio	<b>13439</b>	2.6 A	477	3.7	589	4.6
18470	16495	17483	5 Professioni nelle attività commerciali e nei servizi	<b>17751</b>	3.0 A	268	1.5	1043	6.2
564	521	543	6 Personale specializzato addetto all'agricoltura alle foreste e alla pesca	<b>708</b>	0.8 A	165	30.4	-23	-3.1
10943	10052	10231	7 Artigiani e operai specializzati	<b>13474</b>	3.1 A	3243	31.7	864	6.9
4342	4058	4188	8 Conduttori di impianti e macchinari e addetti al montaggio	<b>5052</b>	2.8 A	864	20.6	358	7.6
17707	16457	17059	9 Professioni non qualificate	<b>19276</b>	7.4 A	2217	13.0	930	5.1
33	27	34	0 Forze armate	<b>32</b>	0.7 C	-2	-5.9	-3	-8.6
970	982	904	Non specificato	<b>875</b>	... ..	-29	-3.2	128	17.1

Spiegazioni: cfr. pagg. 26-28.

<sup>1)</sup> Classificazione dei gruppi professionali secondo la nomenclatura svizzera delle professioni (CH-ISCO-19) o in base alla International Standard Classification of Occupations, ISCO.<sup>2)</sup> Dei 4'597'259 di persone attive secondo il pooling 2018-2020 372'100 non hanno fornito indicazioni sulla professione svolta. Tra queste vi sono 242'264 persone non occupate. Pertanto i tassi di disoccupazione secondo le professioni sono stati lievemente sovrastimati e non sono direttamente paragonabili agli altri tassi di disoccupazione della statistica del mercato del lavoro della SECO.<sup>3)</sup> Coefficiente di variazione: A=0.0-1.0%, B=1.1-2.0%, C=2.1-5.0%, D=5.1-10.0%, E=10.1-16.5%, F=16.6-25.0%, G>25%.**T4b: Disoccupati registrati secondo il grado di formazione**

Media annua		Nov. 2023		Dicembre 2023					
2022	2023			Effettivi		Variazioni rispetto			
Effettivi						al mese precedente		allo stesso mese dell'anno precedente	
numero	tasso CV <sup>4)</sup>	assoluto		relativo (in %)	assoluto	relativo (in %)	assoluto	relativo (in %)	
99577	93536	98011	<b>Totale</b>	<b>106859</b>	2.3 A	8848	9.0	9918	10.2
25727	23848	24613	01 Grado secondario I <sup>1)</sup>	<b>28389</b>	4.6 A	3776	15.3	1865	7.0
42834	38209	39492	02 Grado secondario II <sup>2)</sup>	<b>42651</b>	2.1 A	3159	8.0	1807	4.4
26321	27283	29543	03 Grado terziario <sup>3)</sup>	<b>30845</b>	1.7 A	1302	4.4	5762	23.0
4695	4197	4363	Non specificato	<b>4974</b>	... ..	611	14.0	484	10.8

Spiegazioni: cfr. pagg. 26-28.

<sup>1)</sup> Scuola obbligatoria non conclusa/conclusa, formazioni transitorie (ad es. 10° anno scolastico).<sup>2)</sup> Avviamento professionale, tirocinio, maturità professionale o liceale, scuola specializzata o formazione simile.<sup>3)</sup> Attestato professionale o diploma federale, scuola tecnica o scuola professionale, scuola specializzata superiore, università, scuola universitaria professionale, alta scuola pedagogica, PF.<sup>4)</sup> Coefficiente di variazione: A=0.0-1.0%, B=1.1-2.0%, C=2.1-5.0%, D=5.1-10.0%, E=10.1-16.5%, F=16.6-25.0%, G>25%.

**T5: Disoccupati registrati secondo le classe d'età**

Media annua		Nov. 2023		Dicembre 2023								
2022	2023			Effettivi	Variazioni rispetto				Entrate/Uscite			
Effettivi			numero	tasso CV <sup>1)</sup>	al mese precedente		allo stesso mese dell'anno precedente		entrate	uscite		
					assoluto	relativo (in %)	assoluto	relativo (in %)				
99577	93536	98011	<b>Totale</b>	<b>106859</b>	2.3	A	8848	9.0	9918	10.2	31024	22176
2073	2001	2045	<b>15-19 anni</b>	<b>2004</b>	1.5	A	-41	-2.0	252	14.4	760	708
6880	6789	7507	<b>20-24 anni</b>	<b>7898</b>	2.5	A	391	5.2	877	12.5	2561	2112
11833	11475	12245	<b>25-29 anni</b>	<b>13356</b>	2.8	A	1111	9.1	1753	15.1	4088	2952
13984	13486	14042	<b>30-34 anni</b>	<b>15192</b>	2.8	A	1150	8.2	1523	11.1	4330	3152
12673	12153	12787	<b>35-39 anni</b>	<b>14087</b>	2.6	A	1300	10.2	1500	11.9	4081	2813
11140	10895	11600	<b>40-44 anni</b>	<b>12842</b>	2.5	A	1242	10.7	1801	16.3	3815	2588
10062	9547	10026	<b>45-49 anni</b>	<b>11264</b>	2.1	A	1238	12.3	1323	13.3	3482	2241
10043	9244	9634	<b>50-54 anni</b>	<b>10734</b>	1.9	A	1100	11.4	984	10.1	3184	2128
10727	9438	9773	<b>55-59 anni</b>	<b>10797</b>	2.1	A	1024	10.5	501	4.9	3087	2026
10037	8398	8254	<b>60-64 anni</b>	<b>8593</b>	2.8	A	339	4.1	-584	-6.4	1629	1345
125	110	98	<b>65 anni e più<sup>2)</sup></b>	<b>92</b>	...	...	-6	-6.1	-12	-11.5	7	111
			<b>Uomini</b>									
55167	52632	55291	<b>Totale</b>	<b>62837</b>	2.5	A	7546	13.6	6454	11.4	19733	12187
1234	1179	1204	<b>15-19 anni</b>	<b>1202</b>	1.6	B	-2	-0.2	125	11.6	466	417
3904	3905	4365	<b>20-24 anni</b>	<b>4788</b>	3.0	A	423	9.7	576	13.7	1649	1187
6093	6006	6440	<b>25-29 anni</b>	<b>7362</b>	2.9	A	922	14.3	1063	16.9	2463	1544
7025	7049	7421	<b>30-34 anni</b>	<b>8361</b>	2.9	A	940	12.7	1097	15.1	2628	1664
6726	6651	6988	<b>35-39 anni</b>	<b>8051</b>	2.7	A	1063	15.2	887	12.4	2566	1530
6079	6090	6493	<b>40-44 anni</b>	<b>7510</b>	2.7	A	1017	15.7	1104	17.2	2469	1434
5670	5410	5691	<b>45-49 anni</b>	<b>6755</b>	2.4	A	1064	18.7	857	14.5	2264	1208
5687	5283	5488	<b>50-54 anni</b>	<b>6428</b>	2.1	A	940	17.1	628	10.8	2066	1148
6275	5603	5805	<b>55-59 anni</b>	<b>6673</b>	2.4	A	868	15.0	358	5.7	2010	1108
6352	5347	5298	<b>60-64 anni</b>	<b>5616</b>	3.2	A	318	6.0	-230	-3.9	1146	836
124	108	98	<b>65 anni e più<sup>2)</sup></b>	<b>91</b>	...	...	-7	-7.1	-11	-10.8	6	111
			<b>Donne<sup>3)</sup></b>									
44409	40904	42720	<b>Totale</b>	<b>44022</b>	2.1	A	1302	3.0	3464	8.5	11291	9989
839	821	841	<b>15-19 anni</b>	<b>802</b>	1.3	B	-39	-4.6	127	18.8	294	291
2976	2884	3142	<b>20-24 anni</b>	<b>3110</b>	2.1	A	-32	-1.0	301	10.7	912	925
5740	5469	5805	<b>25-29 anni</b>	<b>5994</b>	2.6	A	189	3.3	690	13.0	1625	1408
6959	6437	6621	<b>30-34 anni</b>	<b>6831</b>	2.7	A	210	3.2	426	6.7	1702	1488
5947	5501	5799	<b>35-39 anni</b>	<b>6036</b>	2.4	A	237	4.1	613	11.3	1515	1283
5062	4805	5107	<b>40-44 anni</b>	<b>5332</b>	2.2	A	225	4.4	697	15.0	1346	1154
4392	4136	4335	<b>45-49 anni</b>	<b>4509</b>	1.8	A	174	4.0	466	11.5	1218	1033
4356	3962	4146	<b>50-54 anni</b>	<b>4306</b>	1.6	A	160	3.9	356	9.0	1118	980
4452	3836	3968	<b>55-59 anni</b>	<b>4124</b>	1.7	A	156	3.9	143	3.6	1077	918
3685	3051	2956	<b>60-64 anni</b>	<b>2977</b>	2.2	A	21	0.7	-354	-10.6	483	509

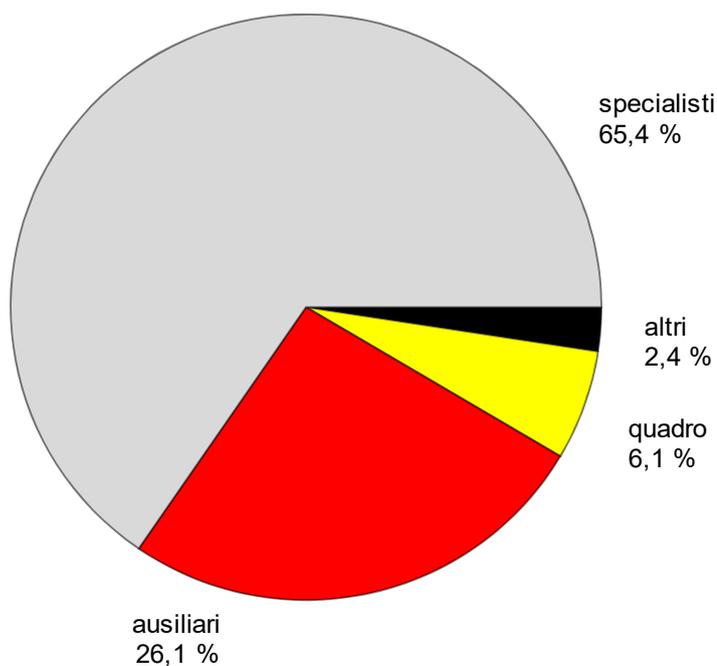
Spiegazioni: cfr. pagg. 26-28.

<sup>1)</sup> Coefficiente di variazione: A=0.0-1.0%, B=1.1-2.0%, C=2.1-5.0%, D=5.1-10.0%, E=10.1-16.5%, F=16.6-25.0%, G>25%.<sup>2)</sup> Tasso di disoccupazione non presentando per motivi statistici.<sup>3)</sup> 64 anni e più: 78 disoccupati nel dicembre 2023.

**T6: Disoccupati registrati secondo l'ultima funzione esercitata**

Media annua		Nov. 2023		Dicembre 2023							
2022	2023			Effettivi	Variazioni rispetto				Entrate/Uscite		
Effettivi		al mese precedente			allo stesso mese dell'anno precedente		entrate	uscite			
numero	quota (in %)	assoluto		relativo (in %)	assoluto	relativo (in %)					
99577	93536	98011	<b>Totale</b>	<b>106859</b>	100.0	8848	9.0	9918	10.2	31024	22176
249	231	240	<b>indipendente</b>	<b>248</b>	0.2	8	3.3	3	1.2	63	53
5828	5768	6173	<b>quadro</b>	<b>6501</b>	6.1	328	5.3	1215	23.0	1183	864
65452	61697	64539	<b>specialista</b>	<b>69900</b>	65.4	5361	8.3	6498	10.2	19477	14083
25482	23470	24691	<b>ausiliario</b>	<b>27876</b>	26.1	3185	12.9	2085	8.1	9573	6444
1411	1300	1317	<b>apprendista</b>	<b>1317</b>	1.2	-	-	39	3.1	415	392
429	388	411	<b>praticante</b>	<b>401</b>	0.4	-10	-2.4	27	7.2	98	105
693	662	624	<b>allievo, studente</b>	<b>599</b>	0.6	-25	-4.0	57	10.5	211	232
33	21	16	<b>lavoratore a domicilio</b>	<b>17</b>	0.0	1	6.3	-6	-26.1	4	3
-	-	-	<b>non specificato</b>	<b>-</b>	-	-	-	-	-	-	-

Spiegazioni: cfr. pagg. 26-28.

**G7: Disoccupati registrati secondo l'ultima funzione esercitata dicembre 2023**

## T7: Disoccupati di lunga durata

Media annua		Nov. 2023		Dicembre 2023						
2022	2023			Effettivi	Variazioni rispetto				Quota del totale dei disoccu- pati (in %)	
Effettivi		al mese precedente			allo stesso mese dell'anno precedente					
numero	quota (in %)	assoluto		relativo (in %)	assoluto	relativo (in %)				
21026	11595	10712	<b>Totale</b>	<b>11177</b>	100.0	465	4.3	-2952	-20.9	10.5
			<b>Secondo le regioni:</b>							
12791	6518	5927	<b>Svizzera tedesca</b>	<b>6180</b>	55.3	253	4.3	-1985	-24.3	9.8
8235	5077	4785	<b>Svizzera romanda e Ticino</b>	<b>4997</b>	44.7	212	4.4	-967	-16.2	11.4
			<b>Secondo il sesso:</b>							
9255	5054	4715	<b>donne</b>	<b>4854</b>	43.4	139	2.9	-1279	-20.9	11.0
11772	6541	5997	<b>uomini</b>	<b>6323</b>	56.6	326	5.4	-1673	-20.9	10.1
			<b>Secondo la nazionalità:</b>							
11549	6337	5673	<b>svizzeri</b>	<b>5813</b>	52.0	140	2.5	-2098	-26.5	11.6
9478	5258	5039	<b>stranieri</b>	<b>5364</b>	48.0	325	6.4	-854	-13.7	9.4
			<b>Secondo l'età:</b>							
196	96	98	<b>15-24 anni</b>	<b>92</b>	0.8	-6	-6.1	1	1.1	0.9
10196	5387	5259	<b>25-49 anni</b>	<b>5628</b>	50.4	369	7.0	-738	-11.6	8.4
10546	6044	5301	<b>50-64 anni</b>	<b>5404</b>	48.3	103	1.9	-2205	-29.0	17.9
			<b>Secondo i grandi gruppi professionali: <sup>1)</sup></b>							
1816	1047	1034	1 Dirigenti	<b>1086</b>	9.7	52	5.0	-83	-7.1	14.0
2920	1809	1776	2 Professioni intellettuali e scientifiche	<b>1874</b>	16.8	98	5.5	-145	-7.2	11.5
2609	1466	1383	3 Professioni tecniche intermedie	<b>1407</b>	12.6	24	1.7	-359	-20.3	11.5
3107	1645	1470	4 Impiegati di ufficio	<b>1499</b>	13.4	29	2.0	-596	-28.4	11.2
3573	1848	1678	5 Professioni nelle attività commerciali e nei servizi	<b>1695</b>	15.2	17	1.0	-579	-25.5	9.5
67	42	45	6 Personale specializzato addetto all'agricoltura, alle foreste e alla pesca	<b>50</b>	0.4	5	11.1	-13	-20.6	7.1
1933	970	831	7 Artigiani e operai specializzati	<b>909</b>	8.1	78	9.4	-430	-32.1	6.7
981	519	481	8 Conduttori di impianti e macchinari e addetti al montaggio	<b>512</b>	4.6	31	6.4	-139	-21.4	10.1
3986	2225	1993	9 Professioni non qualificate	<b>2122</b>	19.0	129	6.5	-603	-22.1	11.0
3	1	2	0 Forze armate	<b>1</b>	0.0	-1	-50.0	-1	-50.0	3.1
33	24	19	Non specificato	<b>22</b>	0.2	3	15.8	-4	-15.4	2.5

Spiegazioni: cfr. pagg. 26-28.

<sup>1)</sup> Classificazione dei gruppi professionali secondo la nomenclatura svizzera delle professioni (CH-ISCO-19) o in base alla International Standard Classification of Occupations, ISCO.

**T8: Disoccupati giovani (15-24 anni)**

Media annua		Nov. 2023		Dicembre 2023								
2022	2023			Effettivi	Variazioni rispetto				Tasso CV <sup>1)</sup>	Variazioni in punti percentuali		
Effettivi				al mese precedente		allo stesso mese dell'anno precedente				rispetto al mese prec.		allo stesso mese dell' prec.
			numero	assoluto	relativo (in %)	assoluto	relativo (in %)					
8953	8790	9552	<b>Totale</b>	<b>9902</b>	350	3.7	1129	12.9	<b>2.2</b>	A	0.1	0.2
			<b>Secondo le regioni:</b>									
5518	5290	5615	<b>Svizzera tedesca</b>	<b>5881</b>	266	4.7	715	13.8	<b>1.7</b>	A	-	0.2
3434	3500	3937	<b>Svizzera romanda e Ticino</b>	<b>4021</b>	84	2.1	414	11.5	<b>3.6</b>	A	0.1	0.4
			<b>Secondo il sesso:</b>									
3815	3705	3983	<b>donne</b>	<b>3912</b>	-71	-1.8	428	12.3	<b>1.8</b>	A	-0.1	0.2
5138	5085	5569	<b>uomini</b>	<b>5990</b>	421	7.6	701	13.3	<b>2.6</b>	A	0.2	0.3
			<b>Secondo la nazionalità:</b>									
5592	5368	5877	<b>svizzeri</b>	<b>5983</b>	106	1.8	530	9.7	<b>1.7</b>	A	-	0.2
3360	3421	3675	<b>stranieri</b>	<b>3919</b>	244	6.6	599	18.0	<b>4.2</b>	A	0.3	0.6
			<b>Secondo l'età:</b>									
2073	2001	2045	<b>15-19 anni</b>	<b>2004</b>	-41	-2.0	252	14.4	<b>1.5</b>	A	-	0.2
6880	6789	7507	<b>20-24 anni</b>	<b>7898</b>	391	5.2	877	12.5	<b>2.5</b>	A	0.1	0.3
			<b>Secondo la durata:</b>									
7673	7755	8673	<b>1-6 mesi</b>	<b>8926</b>	253	2.9	998	12.6	...		...	...
1083	939	781	<b>7-12 mesi</b>	<b>884</b>	103	13.2	130	17.2	...		...	...
196	96	98	<b>&gt; 1 anno</b>	<b>92</b>	-6	-6.1	1	1.1	...		...	...
			<b>Secondo determinate funzioni:</b>									
5156	5084	5793	<b>specialista</b>	<b>5966</b>	173	3.0	736	14.1	...		...	...
1927	1992	2097	<b>ausiliario</b>	<b>2318</b>	221	10.5	355	18.1	...		...	...
1163	1078	1057	<b>apprendista</b>	<b>1053</b>	-4	-0.4	-13	-1.2	...		...	...
167	130	150	<b>praticante</b>	<b>139</b>	-11	-7.3	4	3.0	...		...	...
514	483	426	<b>allievo, studente</b>	<b>400</b>	-26	-6.1	44	12.4	...		...	...

Spiegazioni: cfr. pagg. 26-28.

<sup>1)</sup> Coefficiente di variazione: A=0.0-1.0%, B=1.1-2.0%, C=2.1-5.0%, D=5.1-10.0%, E=10.1-16.5%, F=16.6-25.0%, G>25%.

## T9: Posti vacanti annunciati

Media annua		Nov. 2023		Dicembre 2023							
2022	2023			Effettivi	Variazioni rispetto				Entrate/Uscite		
Effettivi		al mese precedente			allo stesso mese dell'anno precedente		entrate 1)	uscite			
					numero	quota (in %)			assoluto	relativo (in %)	assoluto
65301	48694	39968	<b>Totale <sup>2)</sup></b>	<b>35380</b>	100.0	-4588	-11.5	-13093	-27.0	21253	25841
...	...	45051	<b>destagionalizzato <sup>3)</sup></b>	<b>45211</b>	...	160	0.4	...	...	...	...
53027	40097	32143	<b>Sec. la durata dell'impiego:</b>	<b>29065</b>	82.2	-3078	-9.6	-10012	-25.6	17543	20625
12274	8597	7825	<b>tempo pieno</b>	<b>6315</b>	17.8	-1510	-19.3	-3081	-32.8	3710	5216
			<b>tempo parziale</b>								
			<b>Secondo i cantoni:</b>								
10140	7057	5793	<b>Zurigo</b>	<b>5270</b>	14.9	-523	-9.0	-1164	-18.1	3441	3965
5281	4207	3514	<b>Berna</b>	<b>3043</b>	8.6	-471	-13.4	-802	-20.9	1990	2461
3890	2864	2490	<b>Lucerna</b>	<b>2183</b>	6.2	-307	-12.3	-957	-30.5	1215	1522
293	236	230	<b>Uri</b>	<b>103</b>	0.3	-127	-55.2	-42	-29.0	37	164
1074	931	672	<b>Svitto</b>	<b>526</b>	1.5	-146	-21.7	-247	-32.0	210	356
-	-	-	<b>Obvaldo <sup>4)</sup></b>	<b>-</b>	-	-	-	-	-	-	-
574	475	390	<b>Nidvaldo</b>	<b>285</b>	0.8	-105	-26.9	-99	-25.8	110	214
329	266	167	<b>Glarona</b>	<b>125</b>	0.4	-42	-25.1	-118	-48.6	29	71
1012	859	669	<b>Zugo</b>	<b>600</b>	1.7	-69	-10.3	-357	-37.3	383	452
870	896	532	<b>Friburgo</b>	<b>689</b>	1.9	157	29.5	-75	-9.8	591	434
1883	1767	1396	<b>Soletta</b>	<b>1332</b>	3.8	-64	-4.6	-340	-20.3	1027	1091
2176	1595	1237	<b>Basilea-Città</b>	<b>1283</b>	3.6	46	3.7	-401	-23.8	735	689
2113	1399	1230	<b>Basilea-Campagna</b>	<b>988</b>	2.8	-242	-19.7	-557	-36.1	683	925
967	667	524	<b>Sciaffusa</b>	<b>402</b>	1.1	-122	-23.3	-293	-42.2	209	331
251	164	155	<b>Appenzello esterno</b>	<b>136</b>	0.4	-19	-12.3	-39	-22.3	74	93
70	41	17	<b>Appenzello interno</b>	<b>76</b>	0.2	59	347.1	27	55.1	66	7
5626	4033	3421	<b>San Gallo</b>	<b>2807</b>	7.9	-614	-17.9	-890	-24.1	1480	2094
5668	3337	3319	<b>Grigioni</b>	<b>2718</b>	7.7	-601	-18.1	-1697	-38.4	462	1063
5485	4425	3397	<b>Argovia</b>	<b>3431</b>	9.7	34	1.0	-1229	-26.4	1945	1911
2334	1801	1472	<b>Turgovia</b>	<b>1173</b>	3.3	-299	-20.3	-511	-30.3	815	1114
1528	1247	1164	<b>Ticino</b>	<b>799</b>	2.3	-365	-31.4	-206	-20.5	666	1031
6283	4732	3633	<b>Vaud</b>	<b>3249</b>	9.2	-384	-10.6	-1705	-34.4	1880	2264
2908	2281	1867	<b>Vallese</b>	<b>1587</b>	4.5	-280	-15.0	-537	-25.3	1050	1330
2647	1850	1482	<b>Neuchâtel</b>	<b>1513</b>	4.3	31	2.1	-363	-19.3	887	856
1194	1049	877	<b>Ginevra</b>	<b>786</b>	2.2	-91	-10.4	-251	-24.2	1135	1226
705	515	320	<b>Giura</b>	<b>276</b>	0.8	-44	-13.8	-240	-46.5	133	177

Spiegazioni: cfr. pagg. 26-28.

1) Tutte le entrate di posti vacanti nel mese in rassegna che possono essere occupati immediatamente o in data ulteriore.

2) Dei 35'380 posti, 20'921 erano soggetti all'obbligo di annuncio.

3) Qui viene impiegata la procedura di destagionalizzazione X-13, che ricalcola la serie con ogni valore supplementare, per cui i valori corretti possono fluttuare da un mese all'altro; questi valori sono indicati in corsivo. Il totale dei posti del mese di dicembre (valore detrendizzato e destagionalizzato) tiene conto dell'afflusso di 20'921 posti in seguito all'introduzione, il 1° gennaio 2020, dell'obbligo di annuncio per determinate generi di professioni con un tasso di disoccupazione pari almeno all'5%.

4) I posti vacanti rilevati in Obvaldo sono aggregati e pubblicati a partire dal luglio 2009 con quelli di Nidvaldo.

**T10: Serie cronologica dei disoccupati registrati**

	Genn.	Febb.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	Ø
<b>2001</b>	72295	69766	65625	63032	61097	59176	60166	61079	62170	68298	77633	86027	<b>67197</b>
<b>2002</b>	93714	94472	92371	92025	90930	90705	92948	96362	101889	110197	120627	129809	<b>100504</b>
<b>2003</b>	138944	142023	141808	141624	140609	140485	141699	143672	146688	151259	156598	162835	<b>145687</b>
<b>2004</b>	168163	165979	160849	155061	148816	144103	143125	145923	146341	147911	152409	158416	<b>153091</b>
<b>2005</b>	162032	160451	155681	150671	145370	140661	139902	142359	142728	144066	146762	151764	<b>148537</b>
<b>2006</b>	154204	150099	143249	136360	129486	122837	121725	123074	121876	122765	124133	128580	<b>131532</b>
<b>2007</b>	131057	126395	117915	112829	106200	99781	99779	100757	99681	102039	104820	109012	<b>109189</b>
<b>2008</b>	111877	108457	103777	100880	95166	91477	92163	94039	95980	100471	107652	118762	<b>101725</b>
<b>2009</b>	128430	132402	134713	136709	135128	140253	145364	150831	154409	158138	163950	172740	<b>146089</b>
<b>2010</b>	175765	172999	166032	158570	151074	144473	142330	142879	140040	139365	141668	148636	<b>151986</b>
<b>2011</b>	148784	143325	134905	123448	114684	110378	109200	111687	111344	115178	121109	130662	<b>122892</b>
<b>2012</b>	134317	133154	126392	123158	118860	114868	116294	119823	120347	125536	132067	142309	<b>125594</b>
<b>2013</b>	148158	146001	138993	135851	131290	126498	128516	129956	131072	133443	139073	149437	<b>136524</b>
<b>2014</b>	153260	149259	142846	137087	130310	126632	127054	128434	129965	132397	136552	147369	<b>136764</b>
<b>2015</b>	150946	149921	145108	141131	136349	133256	133754	136983	138226	141269	148143	158629	<b>142810</b>
<b>2016</b>	163644	161417	155324	149540	144778	139127	139310	142858	142675	144531	149228	159372	<b>149317</b>
<b>2017</b>	164466	159809	152280	146327	139778	133603	133926	135578	133169	134800	137317	146654	<b>143142</b>
<b>2018</b>	149161	143930	130413	119781	109392	106579	106052	107893	106586	107315	110474	119661	<b>118103</b>
<b>2019</b>	123962	119473	112341	107298	101370	97222	97578	99552	99098	101684	106330	117277	<b>106932</b>
<b>2020</b>	121018	117822	135624	153413	155998	150289	148870	151111	148560	149118	153270	163545	<b>145720</b>
<b>2021</b>	169753	167953	157968	151279	142966	131821	128279	126355	120294	116733	116244	121728	<b>137614</b>
<b>2022</b>	122268	117970	109500	104391	98004	92511	91474	91372	89526	89636	91327	96941	<b>99577</b>
<b>2023</b>	100776	98452	92755	90534	88076	85099	87601	89881	90826	93563	98011	106859	<b>93536</b>

Spiegazioni: cfr. pagg. 26-28.

**T11: Serie cronologica del tasso di disoccupazione <sup>1)</sup>**

	Genn.	Febb.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	Ø
<b>2001</b>	1.8	1.8	1.7	1.6	1.5	1.5	1.5	1.5	1.6	1.7	2.0	2.2	<b>1.7</b>
<b>2002</b>	2.4	2.4	2.3	2.3	2.3	2.3	2.4	2.4	2.6	2.8	3.1	3.3	<b>2.5</b>
<b>2003</b>	3.5	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.7	3.8	4.0	4.1	<b>3.7</b>
<b>2004</b>	4.3	4.2	4.1	3.9	3.8	3.7	3.6	3.7	3.7	3.7	3.9	4.0	<b>3.9</b>
<b>2005</b>	4.1	4.1	3.9	3.8	3.7	3.6	3.5	3.6	3.6	3.7	3.7	3.8	<b>3.8</b>
<b>2006</b>	3.9	3.8	3.6	3.5	3.3	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.3	<b>3.3</b>
<b>2007</b>	3.3	3.2	3.0	2.9	2.7	2.5	2.5	2.6	2.5	2.6	2.7	2.8	<b>2.8</b>
<b>2008</b>	2.8	2.7	2.6	2.6	2.4	2.3	2.3	2.4	2.4	2.5	2.7	3.0	<b>2.6</b>
<b>2009</b>	3.3	3.4	3.4	3.5	3.4	3.6	3.7	3.8	3.9	4.0	4.2	4.4	<b>3.7</b>
<b>2010</b>	4.1	4.0	3.8	3.7	3.5	3.3	3.3	3.3	3.2	3.2	3.3	3.4	<b>3.5</b>
<b>2011</b>	3.4	3.3	3.1	2.9	2.7	2.6	2.5	2.6	2.6	2.7	2.8	3.0	<b>2.8</b>
<b>2012</b>	3.1	3.1	2.9	2.8	2.7	2.7	2.7	2.8	2.8	2.9	3.1	3.3	<b>2.9</b>
<b>2013</b>	3.4	3.4	3.2	3.1	3.0	2.9	3.0	3.0	3.0	3.1	3.2	3.5	<b>3.2</b>
<b>2014</b>	3.4	3.3	3.2	3.1	2.9	2.8	2.8	2.9	2.9	2.9	3.0	3.3	<b>3.0</b>
<b>2015</b>	3.4	3.3	3.2	3.1	3.0	3.0	3.0	3.0	3.1	3.1	3.3	3.5	<b>3.2</b>
<b>2016</b>	3.6	3.6	3.5	3.3	3.2	3.1	3.1	3.2	3.2	3.2	3.3	3.5	<b>3.3</b>
<b>2017</b>	3.5	3.4	3.3	3.2	3.0	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	3.0	3.2	<b>3.1</b>
<b>2018</b>	3.2	3.1	2.8	2.6	2.4	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.4	2.6	<b>2.5</b>
<b>2019</b>	2.7	2.6	2.4	2.3	2.2	2.1	2.1	2.1	2.1	2.2	2.3	2.5	<b>2.3</b>
<b>2020</b>	2.6	2.6	3.0	3.3	3.4	3.3	3.2	3.3	3.2	3.2	3.3	3.6	<b>3.2</b>
<b>2021</b>	3.7	3.7	3.4	3.3	3.1	2.9	2.8	2.7	2.6	2.5	2.5	2.6	<b>3.0</b>
<b>2022</b>	2.7	2.6	2.4	2.3	2.1	2.0	2.0	2.0	1.9	1.9	2.0	2.1	<b>2.2</b>
<b>2023</b>	2.2	2.1	2.0	2.0	1.9	1.9	1.9	2.0	2.0	2.0	2.1	2.3	<b>2.0</b>

Spiegazioni: cfr. pagg. 26-28.

<sup>1)</sup> Tasso di disoccupati definito come numero di disoccupati rispetto alle persone attive (incl. diplomatici e funzionari internazionali) secondo i dati della rilevazione strutturale dell'UST. Base di persone attive valida dal 1° gennaio 2020 = 4'597'259 persone (pooling triennale secondo i dati della rilevazione strutturale 2018-20). 2017-2019: 4'636'100 persone (pooling triennale secondo i dati della rilevazione strutturale 2015-17). 2014-2016: 4'493'249 persone (pooling triennale secondo i dati della rilevazione strutturale 2012-14). 2010-2013: 4'322'899 persone (dati della rilevazione strutturale 2010). 2000-2009: 3'946'988 persone (censimento 2000).

**T12: Serie cronologica delle persone in cerca d'impiego registrate**

	Genn.	Febb.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	Ø
<b>2001</b>	116770	114575	110115	105857	102990	100812	100534	100552	101302	108910	120808	129849	<b>109423</b>
<b>2002</b>	138443	140581	140468	140054	139202	139715	142271	145202	151503	161105	173500	183262	<b>149609</b>
<b>2003</b>	192586	197493	199702	200654	201123	201919	203712	205636	209495	215050	222282	228245	<b>206491</b>
<b>2004</b>	232197	231361	228212	222858	216377	212588	210740	212785	213733	215504	222102	227634	<b>220508</b>
<b>2005</b>	229624	228701	224525	219020	214024	210257	208300	210114	210888	212534	216859	220999	<b>217154</b>
<b>2006</b>	221825	218394	212486	204316	196638	189892	186936	186654	184880	186149	188641	192156	<b>197414</b>
<b>2007</b>	193176	188902	180298	173806	165843	158677	157068	156235	154395	157458	161214	164838	<b>167659</b>
<b>2008</b>	166414	163744	159031	154894	148527	144546	143798	143549	145937	151390	160144	171279	<b>154438</b>
<b>2009</b>	180287	186273	191992	194726	192516	198990	204137	208568	212902	217972	226116	234359	<b>204070</b>
<b>2010</b>	236317	235667	231497	223804	215264	209270	205604	204989	202774	202675	206715	211709	<b>215524</b>
<b>2011</b>	210916	205989	197837	181041	171169	165742	162530	164070	164448	169191	177681	185706	<b>179693</b>
<b>2012</b>	187417	187315	180912	176142	170776	166437	167222	170276	170867	178532	188311	196898	<b>178425</b>
<b>2013</b>	201776	200495	194224	190367	185012	179806	181398	181129	183741	188536	196522	205802	<b>190734</b>
<b>2014</b>	208777	205934	199911	192829	184436	180689	180822	179880	183113	187715	193892	203926	<b>191827</b>
<b>2015</b>	206138	206369	204266	199346	192798	191090	190939	192669	196042	200920	210886	220209	<b>200973</b>
<b>2016</b>	222751	222888	218187	210926	206239	201131	199347	201989	203568	207512	215215	223413	<b>211097</b>
<b>2017</b>	226861	223627	217248	208357	202419	196896	195223	195334	193624	198025	204141	212018	<b>206148</b>
<b>2018</b>	213125	208617	201119	194060	185467	179777	179857	179975	178499	183446	190212	197950	<b>191009</b>
<b>2019</b>	200125	197072	189467	183549	176128	170800	171280	169849	171423	176495	182427	192955	<b>181798</b>
<b>2020</b>	194233	190399	213897	231196	232982	233454	235762	237215	238145	241460	251139	260318	<b>230017</b>
<b>2021</b>	261499	259735	253939	246227	237367	226637	219183	214415	208282	203853	206349	209676	<b>228930</b>
<b>2022</b>	206867	201909	193595	183220	175456	168944	163315	161394	159399	160094	164496	167904	<b>175549</b>
<b>2023</b>	169516	166763	161864	156036	153468	150618	150673	152317	153535	160373	168898	176979	<b>160087</b>

Spiegazioni: cfr. pagg. 26-28.

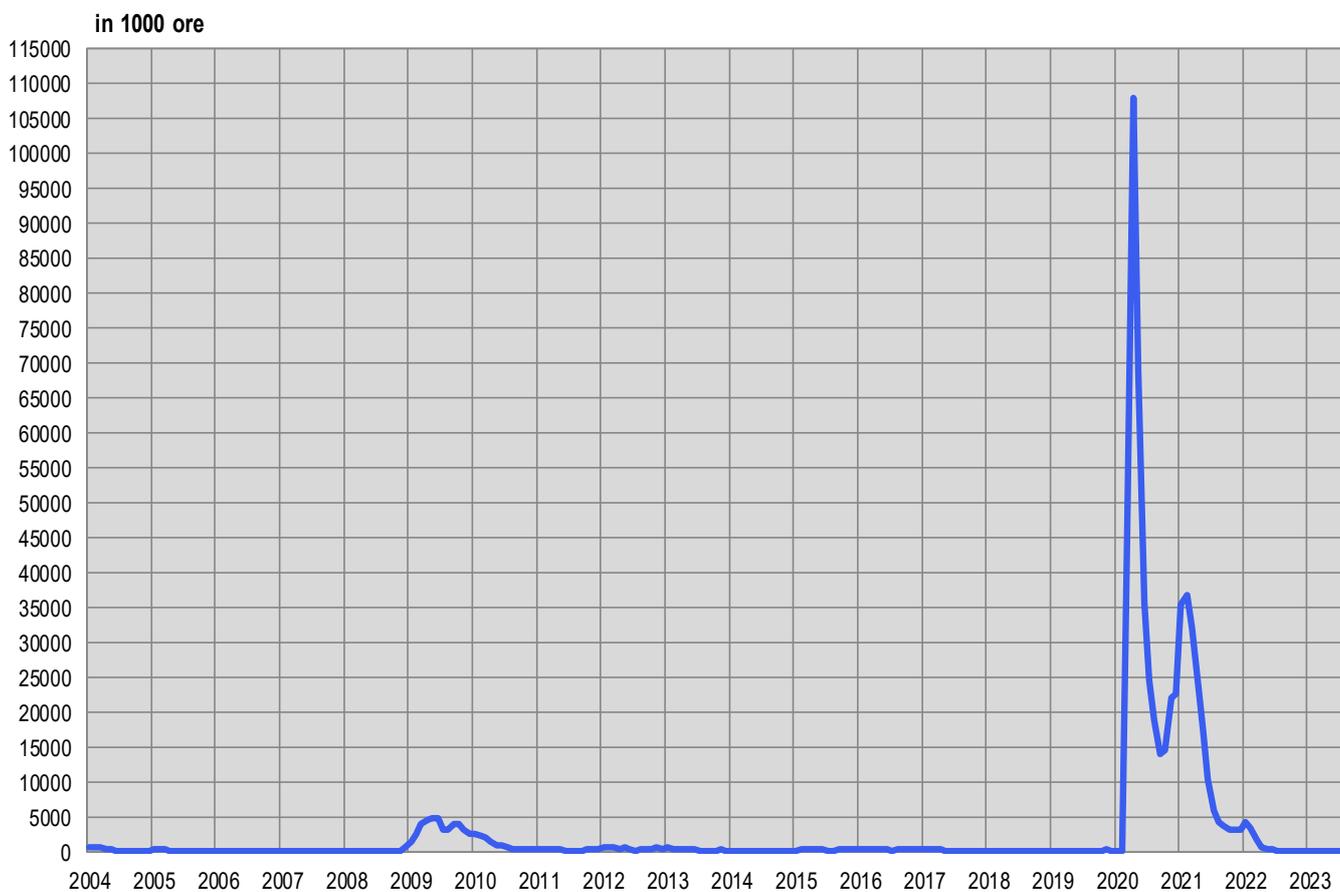
**T13: Lavoro ridotto conteggiato****Aziende, dipendenti colpiti e ore di lavoro perse**

Categorie	Ottobre 2023 *)	Variazioni rispetto a			
		Settembre 2023		Ottobre 2022	
		assoluto	in %	assoluto	in %
- aziende	97	-45	-31.7	-176	-64.5
- dipendenti colpiti	2635	-1023	-28.0	-1252	-32.2
- ore di lavoro perse	136698	-34128	-20.0	-59348	-30.3

Dati aggiornati al 31.12.2023

(...) Non sono pubblicate le variazioni superiori al 200%.

Spiegazioni: cfr. pagg. 26-28.

**G8: Lavoro ridotto, ore di lavoro perse conteggiate**

**T14: Esaurimento del diritto all'indennità di disoccupazione**

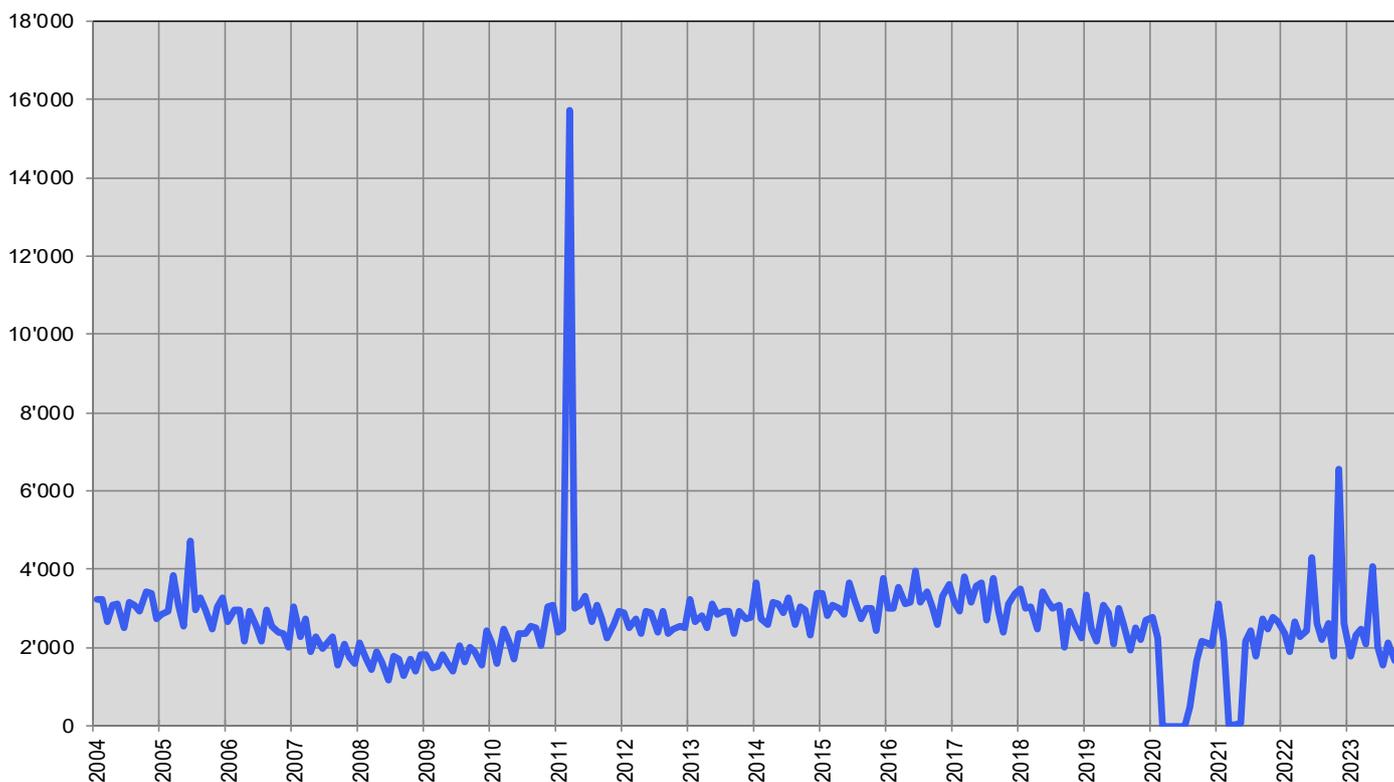
	Genn.	Febb.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	Ø
<b>2004</b>	3223	2671	3062	3098	2507	3160	3077	2943	3416	3396	2739	4088	<b>3115</b>
<b>2005</b>	2859	2919	3841	3094	2533	4730	2979	3256	2957	2484	3057	3257	<b>3164</b>
<b>2006</b>	2639	2954	2952	2173	2915	2534	2165	2961	2542	2403	2347	2013	<b>2550</b>
<b>2007</b>	3031	2278	2718	1881	2278	1958	2108	2288	1547	2070	1752	1579	<b>2124</b>
<b>2008</b>	2111	1704	1453	1875	1637	1178	1792	1710	1301	1717	1402	1820	<b>1642</b>
<b>2009</b>	1821	1476	1493	1819	1588	1414	2059	1642	2004	1889	1536	2418	<b>1763</b>
<b>2010</b>	2120	1595	2479	2144	1687	2350	2335	2545	2512	2054	3056	3096	<b>2331</b>
<b>2011</b>	2376	2458	15729	3003	3079	3313	2666	3082	2739	2249	2582	2942	<b>3852</b>
<b>2012</b>	2887	2504	2729	2351	2921	2877	2389	2937	2346	2470	2542	2515	<b>2622</b>
<b>2013</b>	3225	2665	2803	2503	3127	2860	2918	2934	2341	2937	2732	2754	<b>2817</b>
<b>2014</b>	3634	2737	2565	3170	3101	2882	3277	2591	3044	2970	2320	3393	<b>2974</b>
<b>2015</b>	3366	2820	3069	3016	2861	3639	3234	2720	2989	2997	2431	3773	<b>3076</b>
<b>2016</b>	3011	2999	3550	3109	3172	3952	3135	3404	3045	2564	3302	3621	<b>3239</b>
<b>2017</b>	3168	2927	3797	3167	3587	3638	2687	3765	2943	2409	3119	3364	<b>3214</b>
<b>2018</b>	3499	2988	3043	2476	3413	3197	3015	3068	2002	2913	2591	2231	<b>2870</b>
<b>2019</b>	3341	2470	2161	3061	2904	2098	2982	2585	1950	2486	2196	2709	<b>2579</b>
<b>2020</b>	2781	2224	-	-	-	2	1	470	1677	2178	2112	2063	<b>1126</b>
<b>2021</b>	3118	2150	16	16	49	2154	2411	1777	2737	2454	2755	2663	<b>1858</b>
<b>2022</b>	2334	1902	2669	2287	2412	4292	2606	2210	2621	1773	6536	2625	<b>2856</b>
<b>2023</b>	1775	2306	2470	2097	4071	2012	1533	2115	1680	1812			

Dati aggiornati al 31.12.2023

Spiegazioni: cfr. pagg. 26-28.

A fine dicembre, 278 persone (15%) fra quelle che hanno esaurito il loro diritto all'indennità nel corso del mese di ottobre avevano trovato un lavoro e 363 (20%) erano ancora iscritte a un URC, rimanendo registrate come persone in cerca d'impiego o disoccupate. Tali persone continuano a beneficiare dei servizi degli URC e dei provvedimenti inerenti al mercato del lavoro proposti. 1171 persone giunte alla fine del loro diritto all'indennità (65%) non risultavano più iscritte presso un URC (non è possibile registrare la successiva ripresa di un'attività lucrativa o il ritiro dal mercato del lavoro).

Durante il periodo di applicazione dell'articolo 8 capoverso 1 dell'ordinanza COVID-19 assicurazione contro la disoccupazione (da marzo a fine agosto), tutti gli aventi diritto possono ricevere un massimo di 120 indennità giornaliere supplementari. La modifica della legge COVID-19 (articolo 17 capoversi 2 e 3) di marzo 2021 ha permesso ad ogni persona assicurata che al 1° marzo 2021 non ha ancora esaurito le sue indennità giornaliere di beneficiare al massimo di 66 indennità giornaliere supplementari per il periodo dal 1° marzo 2021 al 31 maggio 2021.

**G9: Esaurimento del diritto all'indennità di disoccupazione**

### SPIEGAZIONI

<b>Disoccupati registrati</b>	Persone registrate presso gli uffici regionali di collocamento, senza un impiego e immediatamente collocabili. E' irrilevante sapere se esse percepiscono o meno un'indennità di disoccupazione. <b>Disoccupati totali:</b> cercano un impiego a tempo pieno. <b>Disoccupati parziali:</b> cercano un impiego a tempo parziale.
<b>Persone in cerca d'impiego registrate</b>	Tutte le persone disoccupate e non disoccupate annunciate presso l'ufficio regionale di collocamento che cercano un impiego.
<b>Persone in cerca d'impiego non disoccupate registrate</b>	Persone registrate presso un ufficio regionale di collocamento che tuttavia, a differenza dei disoccupati, o non sono immediatamente collocabili oppure hanno un lavoro. Il numero di persone in cerca d'impiego non disoccupate registrate corrisponde alla differenza tra il totale delle persone in cerca d'impiego e i disoccupati. Rientrano nella categoria delle persone in cerca d'impiego non disoccupate registrate quelle che partecipano ai programmi di occupazione temporanea, che frequentano corsi di riqualificazione o di perfezionamento, che percepiscono un guadagno intermedio nonché le altre persone in cerca d'impiego non disoccupate.
<b>Programmi di occupazione temporanea (POT)</b>	Programmi finanziati dall'assicurazione contro la disoccupazione finalizzati a facilitare agli assicurati l'integrazione e la reintegrazione professionale. Essi consentono ai partecipanti di mantenere le loro qualifiche professionali e di sviluppare nuove capacità. L'occupazione temporanea può effettuarsi anche nell'ambito di una pratica professionale presso aziende o nell'amministrazione oppure in semestri di motivazione per allievi e studenti che hanno terminato la scuola obbligatoria.
<b>Riqualificazione/ perfezionamento</b>	I provvedimenti di riqualificazione e di perfezionamento (corsi) mirano ad un rapido e fondamentale miglioramento dell'idoneità al collocamento di un assicurato sul mercato del lavoro. Il provvedimento può essere effettuato anche come pratica di formazione presso un'impresa o nell'ambito di un'azienda di esercitazione. <b>Le persone non disoccupate che frequentano corsi di riqualificazione o di perfezionamento, secondo l'articolo 60 capoverso 4 della legge sull'assicurazione contro la disoccupazione, non sono idonee al collocamento per la durata dei corsi.</b> Sono indicate nella tabella 2c delle statistiche sulle persone non disoccupate. <b>I disoccupati che frequentano corsi di riqualificazione o di perfezionamento, invece, devono terminare immediatamente la formazione a favore di un nuovo posto di lavoro.</b> Il loro numero è indicato in basso a pagina 6.
<b>Guadagno intermedio</b>	Per guadagno intermedio si intende ogni reddito proveniente da un'attività lucrativa dipendente o indipendente, che un beneficiario di indennità di disoccupazione ottiene per evitare o ridurre la disoccupazione nel periodo di riscossione.
<b>Altre persone in cerca d'impiego non disoccupate</b>	Vi appartengono le persone che ricevono assegni per il periodo di introduzione, sussidi per le spese di pendolare e di soggiornante settimanale, o prestazioni per il promovimento dell'attività lucrativa indipendente, nonché le persone che in seguito a malattia, servizio militare o altre ragioni non sono immediatamente collocabili e infine le persone durante il periodo della disdetta.
<b>Idoneità al collocamento</b>	Il disoccupato è idoneo al collocamento se è disposto, capace e autorizzato ad accettare un'occupazione adeguata.
<b>Effettivi</b>	Numero al giorno di riferimento. L'ultimo giorno del mese vale come giorno di riferimento.
<b>Entrate/uscite</b>	Le entrate indicano la somma dei nuovi annunci alla disoccupazione con lo statuto di "disoccupato" più i passaggi dallo statuto di "non disoccupato" a quello di "disoccupato". Inversamente, le uscite risultano dalle cancellazioni dei disoccupati e dai passaggi dallo statuto di "disoccupato" a quello di "non disoccupato". Su scala nazionale sono inoltre misurabili e dimostrabili anche altri flussi (entrate e uscite degli aggregati persone in cerca d'impiego, non disoccupati, sotto-aggregati non disoccupati; posti vacanti).
<b>Destagionalizzazione</b>	Metodo che permette di eliminare la componente stagionale di una serie cronologica. Qui viene impiegata la procedura di destagionalizzazione X-13. La procedura calcola nuovamente la serie con ogni valore supplementare, per cui i valori corretti possono fluttuare da un mese all'altro.
<b>Età</b>	Differenza tra il giorno di riferimento (ultimo giorno del mese) e la data di nascita (anno e mese) delle persone prese in considerazione. Classificazione in fasce di 5 anni.
<b>Disoccupati dei giovani</b>	Disoccupati da 15 fino a 24 anni.
<b>Durata trascorsa</b>	Differenza tra il giorno di riferimento e la data d'annuncio, detratto il periodo in cui la persona colpita non è considerata disoccupata (programma d'occupazione, guadagno intermedio, ecc.).

<b>Situazione dell'impiego</b>	<p><b>Occupati precedentemente:</b> la conclusione dell'attività lavorativa risale a non più di 6 mesi prima dell'annuncio all'ufficio regionale di collocamento.</p> <p><b>Per la prima volta in cerca di un impiego:</b> ha appena terminato la formazione (gli apprendisti sono considerati come occupati precedentemente).</p> <p><b>Reinserimento nella vita professionale:</b> dopo un'interruzione dell'attività lavorativa di almeno 6 mesi.</p> <p><b>Riqualificazione / perfezionamento:</b> disoccupati collocabili che intendono riqualificarsi o perfezionarsi.</p>
<b>Tasso di disoccupazione</b>	<p>Numero dei disoccupati registrati il giorno di riferimento (ultimo giorno del mese) diviso per il numero delle persone attive (a partire dal 1° gennaio 2020: 4'597'259 persone) secondo il pooling triennale 2018-2020 sulla vita attiva della popolazione (rilevato dall'Ufficio federale di statistica) moltiplicato per 100.</p>
<b>Persone attive</b>	<p>Persone che svolgono un'attività lucrativa di almeno un'ora per settimana e le persone non occupate.</p> <p>Il tasso di disoccupazione è calcolato prendendo come denominatore il numero delle persone attive: quest'ultimo, ripartito per regioni, Cantoni, attività economiche, nazionalità, classi di età e secondo il sesso, interessa diverse tabelle della statistica del mercato del lavoro della SECO. Eccezione: il tasso di disoccupazione in base ai rami economici e alle professioni non viene calcolato in base al numero delle persone attive, ma in base al numero delle persone che svolgono un'attività lucrativa.</p> <p>Dal 2010 il numero di persone attive è rilevato ogni anno dall'Ufficio federale di statistica nell'ambito di rilevazioni strutturali sulla vita attiva della popolazione sulla base di un campione. Queste rilevazioni strutturali, che si svolgono ogni anno, possono essere raggruppate all'interno di pooling pluriennali. Il vantaggio di questo metodo è quello di fornire una base di dati più ampia per quanto riguarda le persone attive. Per calcolare i tassi di disoccupazione la SECO mette in relazione il numero dei disoccupati dal 1° gennaio 2020 con quello delle persone attive del pooling triennale con i dati delle rilevazioni strutturali dal 2018 al 2020.</p> <p>Grazie al metodo di rilevamento a campione, il denominatore del TD può essere adeguato più spesso rispetto al modello utilizzato precedentemente per il censimento (inchiesta esaustiva ogni 10 anni). I dati sulle persone attive utilizzati dalla SECO includono i diplomatici e i funzionari internazionali domiciliati in Svizzera</p> <p>(Fino al 31.12.1999, alla base del calcolo del tasso di disoccupazione sono state poste le persone attive a partire da sei ore lavorative alla settimana. Questa base non è più disponibile).</p>
<b>Coefficiente di Variazione delle persone attive</b>	<p>Il coefficiente di variazione (CV) è un indice di dispersione relativo che permette di definire il grado di precisione di un valore stimato. Il coefficiente di variazione è il rapporto, per un dato campione, tra la sua deviazione standard e il valore assoluto della sua media aritmetica, moltiplicato per 100. (Il coefficiente di variazione descrive dunque la deviazione standard relativa di un dato campione e permette in questo modo di confrontare tra loro, tramite diverse medie aritmetiche, la variabilità dei valori stimati).</p> <p>In riferimento al tasso di disoccupazione, il coefficiente di variazione permette alla SECO di contrassegnare con delle lettere l'esattezza del numero di persone attive (del denominatore del tasso di disoccupazione): la lettera A indica una possibile deviazione del numero di persone attive dallo 0,0 all'1,0% dal valore reale, la lettera B dall'1,1% al 2,0%, la lettera C dal 2,1 al 5,0% e la lettera D dal 5,1 al 10,0%. I tassi di disoccupazione con un coefficiente di variazione delle persone attive superiore al 10% non sono pubblicati.</p>
<b>Rami economici</b>	<p>Sistematica giusta NOGA 2008 (Nomenclatura Generale delle Attività economiche).</p>
<b>Gruppi professionali</b>	<p>Sistematica secondo la nomenclatura svizzera delle professioni CH-ISCO-19. Attribuzione all'ultima funzione esercitata.</p>
<b>Funzione esercitata</b>	<p><b>Indipendente:</b> proprietario di un'impresa o socio con responsabilità illimitata di una società collettiva o in accomandita.</p> <p><b>Quadro:</b> svolgimento di compiti direttivi, di coordinazione e di controllo.</p> <p><b>Specialista:</b> svolgimento di compiti di difficoltà elevata sotto la propria responsabilità.</p> <p><b>Ausiliario:</b> svolgimento di compiti semplici che non richiedono una particolare formazione professionale.</p> <p><b>Apprendista:</b> Tirocinio terminato risp. interrotto o formazione equivalente.</p> <p><b>Stagista:</b> persona che ha concluso la scuola dell'obbligo o una scuola universitaria, con una breve esperienza pratica in una professione (solitamente 3-6 mesi).</p> <p><b>Allievo / Studente:</b> formazione conclusa risp. interrotta presso una scuola.</p> <p><b>Lavoratore a domicilio:</b> attività svolta al proprio domicilio su incarico di un'azienda.</p>
<b>Disoccupati di lunga durata</b>	<p>Persone disoccupate da oltre un anno.</p>
<b>Posti vacanti annunciati</b>	<p>I posti vacanti vengono comunicati su base facoltativa agli uffici regionali di collocamento, i quali gestiscono i registri corrispondenti. A partire da giugno 2009 un'offerta d'impiego non viene più cancellata automaticamente alla scadenza della data di validità: ora il consulente dell'URC ha un mese di tempo,</p>

una volta raggiunta la data di validità, per togliere definitivamente l'annuncio o per prolungarne la validità, in quest'ultimo caso l'offerta d'impiego continua a essere computata nel totale dei posti vacanti.

### Durata del lavoro

**Tempo pieno:** 90% o più del tempo lavorativo usuale nell'azienda.  
**Tempo parziale:** meno del 90% del tempo lavorativo usuale nell'azienda.

### Missing values

In alcune tabelle mancano dei valori e di conseguenza il totale indicato non corrisponde alla somma dei valori.

... Numero non noto, privo d'oggetto o non menzionato per motivi statistici.

- Valore esattamente zero.

### Definizione di esaurimento del diritto all'indennità

Hanno esaurito il diritto all'indennità le persone che hanno percepito tutte le indennità a cui avevano diritto (numero massimo di indennità giornaliere) oppure il cui diritto all'indennità è scaduto in quanto sono giunte alla fine del termine quadro di due anni e non soddisfano i presupposti per l'apertura di un nuovo termine quadro. L'assicurato esaurisce il suo diritto nel mese in cui percepisce l'ultima indennità giornaliera.

Il numero massimo di indennità giornaliera dipende dal periodo di contribuzione e dall'età dell'assicurato.

Dal 1° aprile 2011 valgono le seguenti norme:

- hanno diritto a 260 indennità giornaliera al massimo le persone che nei 2 anni precedenti la disoccupazione hanno versato i contributi dell'assicurazione contro la disoccupazione per almeno 12 mesi ma per un periodo complessivamente inferiore a 18 mesi;
- le persone con un periodo di contribuzione superiore a 18 mesi hanno diritto al massimo a 400 indennità giornaliera;
- le persone con un periodo di contribuzione di almeno 22 mesi, che hanno compiuto 55 anni o che percepiscono una rendita dell'assicurazione invalidità corrispondente almeno a un grado d'invalidità del 40% hanno diritto a 520 indennità giornaliera al massimo;
- hanno diritto a un massimo di 200 indennità giornaliera le persone fino ai 25 anni senza obblighi di mantenimento che possono comprovare un periodo di contribuzione di almeno 12 mesi;
- coloro che sono esonerati dall'adempimento del periodo di contribuzione hanno diritto a un massimo di 90 indennità giornaliera;
- le persone il cui termine quadro inizia durante gli ultimi quattro anni precedenti il raggiungimento dell'età che dà diritto alla rendita AVS possono percepire 120 indennità giornaliera supplementari al massimo.

Dal 1° luglio 2003 al 31 marzo 2011 erano validi i seguenti diritti massimi:

- le persone con un periodo di contribuzione di almeno 12 mesi avevano diritto a 400 indennità giornaliera;
- coloro che potevano comprovare un periodo di contribuzione di 18 mesi e avevano compiuto 55 anni o percepivano una rendita dell'assicurazione invalidità o dell'assicurazione obbligatoria contro gli infortuni avevano diritto a 520 indennità giornaliera;
- le persone il cui termine quadro iniziava durante gli ultimi quattro anni precedenti il raggiungimento dell'età che dà diritto alla rendita AVS potevano percepire 120 indennità giornaliera supplementari al massimo;
- coloro che erano esonerati dall'adempimento del periodo di contribuzione avevano diritto a un massimo di 260 indennità giornaliera;
- le persone con un diritto massimo di 400 indennità giornaliera potevano percepire 120 indennità supplementari se nel Cantone o nella regione in cui vivevano il tasso di disoccupazione degli ultimi sei mesi ammontava ad almeno il 5%. I Cantoni interessati erano tenuti a partecipare alle spese supplementari nella misura del 20%.

Tra il mese di gennaio 1997 e il mese di giugno 2003, per aprire un termine quadro di due anni era sufficiente che l'assicurato avesse versato i contributi per almeno 6 mesi nel corso dei due anni precedenti la disoccupazione. La maggior parte delle persone aveva diritto a 520 indennità giornaliera al massimo.

Fino alla fine del 1996, il numero massimo di indennità giornaliera versate dipendeva dal periodo di contribuzione. Un periodo di contribuzione di 6 mesi dava diritto a 170 indennità giornaliera, 12 mesi a 250 e 18 mesi a 400.

Per ragioni di ordine pratico legate ai pagamenti, i dati delle casse di disoccupazione concernenti il numero delle persone che hanno esaurito il diritto all'indennità sono disponibili soltanto dopo due mesi.

### Lavoro ridotto conteggiato

Per lavoro ridotto s'intende una temporanea riduzione della durata del lavoro o una temporanea interruzione totale dell'attività, accompagnata di norma da una corrispondente decurtazione dello stipendio; il rapporto di lavoro, comunque, non si interrompe. In questa categoria rientrano anche le interruzioni del lavoro dovute a provvedimenti delle autorità o ad altre circostanze, esulanti dalle intenzioni del datore di lavoro. In alcuni casi anche una sola unità aziendale può essere equiparata ad un'azienda. Il ricorso al lavoro ridotto in un'impresa è volto a compensare temporanei cali dell'attività, preservando i posti di lavoro. L'indennità per il lavoro ridotto offre quindi alle imprese un'alternativa al licenziamento.

Statisticamente viene rilevato il lavoro ridotto conteggiato e indennizzato dalle casse. Per ragioni pratiche legate al versamento delle indennità, i dati delle casse di disoccupazione sul lavoro ridotto conteggiato sono disponibili soltanto dopo un termine di due mesi.